

# دليل الصحة والتطور البدني

سلسلة الأدلة التطبيقية  
للمنهج الوطني ومعايير  
التعلم المبكر النمائية  
(٦ - ٠) سنوات



وزارة التعليم

Ministry of Education  
2021 - 1443

**naeyc®**



وزارة التعليم  
Ministry of Education

رؤية ٢٠٣٠  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

# دليل الصحة والتطور البدني

سلسلة الأدلة التطبيقية للمنهج  
الوطني ومعايير التعلم المبكر النمائية  
(٦-٠) سنوات



حـ وزارة التعليم ، ١٤٤٣ هـ

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

وزارة التعليم  
دليل الصحة و التطور البدني . / وزارة التعليم .- الرياض ،  
١٤٤٣ هـ

١١٢ ص .. سم

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-٠٥٧-٠

١- التعليم - مناهج - السعودية ٢- رياض الاطفال - السعودية -  
كتب دراسية أ. العنوان

١٤٤٣/٣٥١٢

٣٧٥,٠٩٥٣١ ديوبي

رقم الإيداع: ١٤٤٣/٣٥١٢  
ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-٠٥٧-٠



وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# الفهرس



شكراً وتقدير	٧
مقدمة إلى أدلة المنهج الوطني	٨
مقدمة إلى الدليل التطبيقي الصحة والتطور البدني	٩
القسم الأول:	
مدخل إلى معيار الصحة والتطور البدني	١١
القسم الثاني:	
دليل المعلمة في التخطيط وتطبيق الممارسات التربوية الداعمة لمعايير الصحة والتطور البدني	١٣
فئة الأطفال الرضع الصغار (الميلاد - ٩ ) أشهر	١٨
الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنية بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعليمه	١٨
الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنية لمعارفه حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرف	٢٢
الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي	٢٦
الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنية على التطور المهني والتعلم المستمر	٢٤
فئة الرضع الدارجين (٦ - ١٨) شهراً	٣٥
الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنية بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعليمه	٣٥
الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنية لمعارفه حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرف	٣٨
الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي	٤٣
الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنية على التطور المهني والتعلم المستمر	٥٠

## فئة الأطفال الرضع الفطم (١٥ - ٣٦) شهراً

٥٢

الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعّلمه

٥٣

الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرف

٥٤

الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنيات لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي

٥٧

الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر

٦٦

## فئة أطفال الروضة (٣ - ٤) سنوات

٦٨

الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعّلمه

٦٨

الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرف

٧٢

الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنيات لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي

٧٦

الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر

٨٨

## فئة أطفال الروضة (٤ - ٦) سنوات

٩١

الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعّلمه

٩١

الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرف

٩٠

الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنيات لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي

١٠٠

الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر

١١٠

## المراجع

١١٣



وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## شكر وتقدير

تتقدم وزارة التعليم في المملكة العربية السعودية لشركة تطوير للخدمات التعليمية والجمعية الوطنية لتعليم الأطفال الصغار بالشكر الجزييل للمساهمة في تأليف هذا الدليل.



## شكر خاص

يسرنا أن نتقدم بواهر الشكر والعرفان، بالنيابة عن جميع الأطفال الصغار وأسرهم، إلى كل التربويات العاملات في مجال تعليم الطفولة المبكرة في المملكة العربية السعودية لجهودهن المباركة في إنجاح هذا العمل.



# مقدمة إلى أدلة المنهج الوطني

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين وبعد.

تماشياً مع رؤية المملكة العربية السعودية (٢٠٣٠) والتي ركزت على مرحلة الطفولة المبكرة، وحرصت على أن يحصل كل طفل سعودي على فرص التعليم الجيد وفق خيارات متعددة، وانطلاقاً من الأهداف الاستراتيجية لوزارة التعليم المرتبطة بتطوير المناهج وأساليب التعليم والتقويم، وبالاستناد إلى وثيقتي إطار المنهج الوطني ومعايير التعليم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية للأطفال من الميلاد وحتى سن السادسة قامت وزارة التعليم بالتعاون مع شركة NAEYC، على بناء أدلة تطبيقية للمنهج الوطني للمعلمات في الحضانات ورياض الأطفال.

تستند الأدلة التطبيقية للمنهج الوطني على نظريات التعلم الأساسي والمبادئ التوجيهية التي تقر بأن الأطفال قادرون على التعلم، ومتفردون ويتطورون بمعدلات مختلفة، وأن التعلم يحدث عندما يشارك الأطفال في اللعب النشط والهادف خصوصاً عندما يتم تشجيعهم على استكشاف بيئتهم بدربة. ومن أهم هذه المبادئ التركيز على التعلم القائم على الاستقصاء العلمي الذي يعتمد على تطور لعب الأطفال واستكشافهم الذاتي وانتقال معلمات الأطفال من نهج "التدريس والتلقين المباشر" إلى نهج التدريس الذي يتمحور حول الطفل. ويتم ذلك في إطار مبادئ الإسلام وثقافة الأسرة والمجتمع حيث تتركز الأدلة على شراكة الأسرة الفاعلة في عملية التعلم، وفيما يلي تسلسل الأدلة وموضوعاتها:

## الأدلة التطبيقية للمنهج الوطني:

- ◀ الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال.
- ◀ الدليل التطبيقي للبيئة المادية للحضانة والروضة.
- ◀ الدليل التطبيقي للأسرة.
- ◀ الدليل التطبيقي لمعايير نهج التعلم.
- ◀ الدليل التطبيقي لمعايير التطور الاجتماعي والعاطفي.
- ◀ الدليل التطبيقي لمعايير التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة.
- ◀ الدليل التطبيقي لمعايير العمليات المعرفية والمعلومات العامة.
- ◀ الدليل التطبيقي لمعايير الوطنية والدراسات الاجتماعية والتربيـة الإسلامية.
- ◀ **الدليل التطبيقي لمعايير الصحة والتطور البدني.**
- ◀ دليل المعلمة التطبيقـي لطرق واستراتيجيات التدريس.
- ◀ الدليل التطبيقي لدور الإدارة في تطبيق المنهج الوطني.
- ◀ الدليل التطبيقي لتقويم طفل الحضانة والروضة.



# مقدمة إلى الدليل التطبيقي الصحي والتطور البدني

دليل المعلمة التطبيقي لمعايير الصحة والتطور البدني هو الدليل الثامن ضمن سلسلة أدلة المنهج الوطني لرياض الأطفال والحضانات، والذي يعني بالتركيز على تزويد معلمات الأطفال من الميلاد حتى 6 سنوات بما يلي:

المعلومات التي تحتاجها معلمات الأطفال الصغار؛ لفهم البنات الأساسية لتنمية وتطوير قدرات الأطفال الصغار في مختلف فئاتهم العمرية.

وتسليط الضوء على مجموعة ثرية ومتعددة من أدوات التخطيط والتعليم الضرورية والموارد التي لا غنى عنها لتقديم خبرات تعليمية عالية الجودة تخدم جميع الأطفال.

لقد تم تقسيم دليل المعلمة للصحة والتطور البدني إلى قسمين، يقدم القسم الأول لمحة موجزة عن الصحة والتطور البدني؛ لبيان تعرفيهما وأهميتهما. ويرتكز القسم الثاني على مناقشة تمهيدية حول الاعتبارات الرئيسية التي تؤخذ في الحسبان لدعم الصحة والتطور البدني من الميلاد إلى عمر 6 سنوات. فضلاً عن ذلك، يتم دعم هذه المناقشة التمهيدية بإرشادات كثيفة، وعميقة لتنفيذ ممارسات التدريس، والتخطيط للمناهج الدراسية الخاصة بالأطفال في خمس فئات عمرية كما يلي:

مرحلة الحضانة:

- ◀ الأطفال الرضع الصغار (الميلاد - 9 أشهر).
- ◀ الأطفال الرضع الدارجون (٦-١٨ شهراً).
- ◀ الأطفال الفطم (١٠-٣٦ شهراً).

مرحلة الروضة:

- ◀ أطفال مرحلة الروضة (٤-٤ سنوات).
- ◀ أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات).

من خلال الدليل سنتستعرض أفضل الممارسات التربوية الالزمة للمعلمات فيما يختص بكل فئة عمرية من هذه الفئات، وهي على النحو الآتي:

**الممارسة الأولى: وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعلمه.**

وفي هذا القسم، مجموعة من المعلومات، والموارد التربوية لتأصيل فهم أكثر عمقاً للمهام التعليم وتطويره، وإرشادات عامة حول كيفية دعم المعلمات للصحة والتطور البدني لكل فئة عمرية.

**وزارة التعليم**

Ministry of Education

2021 - 1443

## **الممارسة الثانية: توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل، والبناء على هذه المعرف من أجل خلق فرص تعلمية لكل طفل في المجموعة.**

وفي هذا القسم، تم توفير مجموعة ثرية من النصائح، والقواعد التربوية بغرض ملاحظة وتوثيق سلوكيات الأطفال سواء على المستوى الفردي أم على المستوى الجماعي، وبيان "ما يجب فعله وما لا يجب فعله" في ضوء الممارسات التربوية الرشيدة، والتركيز على نصائح تعمل على دعم إشراك الأسر في عملية تعليم الأطفال.

## **الممارسة الثالثة: تطبيق المعلمات المهنيات لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي.**

وهنا ستجد المعلمة مجموعة من المصادر والإرشادات والأدوات المصممة لتعزيز المعرفة بالمحظى، وإثراء التفاعلات اليومية مع الأطفال، إضافة إلى دليل مكون من عدة خطوات للإسهام في تخطيط المنهج الدراسي. فأما فيما يختص بتخطيط منهج إلى مواضيع الاستقصاء العلمي للأطفال مرحلة الروضة فسيتم بناء معايير التخطيط استناد ودوره التخطيط القائمة على الاستقصاء المشار إليها في كتاب الدليل الأساسي. في حين ستعتمد المعلمة على المعايير الخاصة بمرحلة الحضانة (الرضع والفطم) كتطبيق مبسط لدورة التخطيط التي ستراعي الاحتياجات التعليمية الفردية لهؤلاء الأطفال والمهام النمائية المرتبطة بهم. وفي المجمل فإن هذه الخطوات ستشمل الاعتبارات المتعلقة بالبيئة المادية التعليمية (مراكز التعلم والمواد التعليمية)، والجدول اليومي (بما يحتويه من تفاعلات وأعمال رعاية اجتماعية ولعب الأطفال)، ودمج معايير التعلم المبكر النمائية (المواهمة بين هذه المعايير والدور الذي تقوم به المعلمة).

## **الممارسة الرابعة: حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر.**

تم تصميم هذا القسم لتزويد المعلمات بمصادر القراءة الضرورية، والموارد التي تثري حياة المعلمات الاحترافية والتعليمية للوصول إلى فهم أعمق حول موضوعات محددة. إضافة إلى ذلك، يتضمن هذا القسم أيضًا سلسلة شيقة من الأسئلة التي تعكس وترصد تقييم المعلمات الذاتي لأنفسهن بخصوص تجاربهن، وممارساتهن الشخصية.

### **استخدام الدليل:**

**أعد الدليل ليكون مكملاً للمراجع الستة الآتية:**

- ◀ [\*\*الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد حتى عمر ٦ سنوات.\*\*](#)
- ◀ [\*\*إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد حتى ٦ سنوات.\*\*](#)
- ◀ [\*\*معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية \(أطفال عمر ٦-٣ سنوات\).\*\*](#)
- ◀ [\*\*معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية للفئة العمرية \(الميلاد - ٣ سنوات\).\*\*](#)
- ◀ [\*\*دليل المعلمة لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية لمراحله الـ١٢ \(الميلاد - ٣ سنوات\).\*\*](#)
- ◀ [\*\*دليل المعلمة لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية \(٦-٣ سنوات\).\*\*](#)

وستجدون أن هذا الدليل يشير إلى المراجع السابقة في كثير من المواطن. ولذلك ننصحك قبل استخدام هذا الدليل بالاطلاع على هذه المراجع وزيارة الروابط الإلكترونية حيثما وردت فيه. يحتوي الدليل على عدد من الأيقونات للمساعدة على تصفح الدليل وإيجاد المعلومة والمصادر العلمية. وتمت إضافة صور ومقاطع فيديو؛ لتقديم المزيد من الدعم ولمساعدة المستخدمين على تطوير فهم أوضح للمحتوى في حال تم تقديمها بصورة عملية.



إرشادات للمعلمة أدوات المعلمة

مقدمة المعلمة

موقع افتراضي

فيديو

أخيراً، فقد تم إدراج مواقف افتراضية لمجموعة من المعلمات خلال هذا الدليل؛ لتقديم أمثلة على ممارسات تدريسية معينة، وكيف يمكن للمعلمة التعامل معها، ومعالجتها، ووضع الخطط المناسبة لذلك. وسيتبع هذا الدليل خطوات مجموعة من المعلمات، بعضهن متخصصات بمرحلة الحضانة (من عمر الميلاد - ٣ سنوات)، والبعض الآخر متخصصات بمرحلة الروضة من ١-٣ سنوات). وستتمكنين من متابعتهن في مواطن رئيسة في الدليل، بما في ذلك الاطلاع على كيفية تطوير كل معلمة من هؤلاء المعلمات لخطط المنهج الدراسي حسب كل فئة عمرية، وكيف تمكنت كل معلمة من هؤلاء المعلمات من توظيف الموضوع الدراسي نفسه؛ وذلك لبيان كيف أنه بالإمكان استخدام هذه المواضيع الاستقصائية مع كافة المراحل والفئات العمرية للأطفال. وسنجد أنه بالإمكان توسيع مراكز التعلم (أركان التعلم) والأنشطة وتعزيزها تبعاً لأعمار الأطفال وقدراتهم، وتبعاً للموارد المتاحة للمعلمات واحتياطهن أيضاً.

### يسّرنا الآن أن نعرفك على هؤلاء المعلمات من مركز تعليم الطفولة المبكرة:

مرحلة الحضانة (الميلاد - ٣ سنوات):

المعلمة جنان: معلمة فصل الرضّع الصغار (الميلاد - ٩ أشهر).

المعلمة سمر: معلمة فصل الدارجين (٦-١٨ أشهر).

المعلمة نورة: معلمة فصل الغطام (١٠-٣٦ شهرًا).

مرحلة الروضة (٦-٣ سنوات):

المعلمة فاطمة: معلمة فصل أطفال الروضة (٤-٦ سنوات).

المعلمة إيمان: معلمة فصل أطفال الروضة (٦-٩ سنوات).



# مدخل إلى معيار الصحة والتطور البدني

## السؤال: ماذا يعني بالصحة والتطور البدني؟

**الجواب:** إن الصحة والتطور البدني يشيران إلى المعرفة الضرورية والمهارات اللازمية التي يحتاجها الأطفال للحفاظ على صحتهم الشخصية. ولذا، فإن الصحة والتطور البدني يشملان المهارات والمعرفة المرتبطة ب المجالات الصحة والسلامة وتطور العضلات. (معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-٣ سنوات، ٢٠١٥، ١٠٣).

## السؤال: ما أهمية الصحة والتطور البدني؟

**جواب:** إن الصحة والتطور البدني يلعبان دوراً رئيساً في تعلم الأطفال ونموهم، وهذا يعزى إلى ثلاثة أسباب هي:

تشير الأبحاث بشكل متزايد إلى أن النمو الصحي يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالصحة العقلية والنفسية للأطفال وقدرتهم على الإدراك. وطبقاً لبعض التقارير الواردة من المعلمات، فإن الأطفال الأصحاء جسدياً يظهرون بشكل جلي طاقتهم واهتمامهم المتزايد والمفعتم بالنشاط ببعض تجارب اللعب الجماعي. ويترتب على ذلك الانفراط الإيجابي دعم تطور الأطفال وإثراء شخصياتهم في مجالات تنمية أخرى.

هناك اهتمام متعدد من المعلمات المعنيات بمجال تعليم الأطفال في المرحلة العمرية المبكرة بشأن الوقت المحدود الذي يقضيه الأطفال الصغار في الهواء الطلق. فنظراً لأن التكنولوجيا المعاصرة أصبحت الركيزة الأساسية والوسيلة الأكثر انتشاراً في لعب الأطفال، انخفض النشاط البدني للأطفال في الهواء الطلق بشكل كبير. ومن هذا المنطلق، فقد أصبح هذا الانخفاض في النشاط البدني أمراً مقلقاً للخبراء؛ لأن نتائج الأبحاث أظهرت أن الوصول إلى المساحات الخضراء الخارجية يؤثر بشكل جوهري وإيجابي على تحسين الأداء المعرفي وكفاءة التواصل الاجتماعي عند الأطفال.

التأكيد على أهمية الترويج لنمط حياة نشطة تثري نمو الأطفال، فإن تعليم الأطفال ممارسات النظافة الشخصية والتغذية الصحية يؤثر بشكل إيجابي على سعادة ورفاهية وصالح الأطفال بشكل عام في الحياة اليومية. وجدير بالذكر أن تعليم الأطفال المحافظة على سلامتهم الشخصية، ومعرفة المخاطر المحدودة -التي لا تعرضهم للأذى- أمر حتمي ولا غنى عنه لحماية الأطفال الذين قد لا يتمتعون بالإدراك الكافي والقدرة على التنبؤ بالمخاطر في بيئات غير مألوفة لديهم.



(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد وحتى ثلاثة سنوات، ٢٠١٤، ٢٠١٨).  
معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-٣ سنوات، ٢٠١٥، ١٠٣).

# دليل المعلمة في التخطيط وتطبيق الممارسات التربوية الداعمة لمعايير الصحة والتطور البدني

## مقدمة

تطبيق الممارسات التربوية الداعمة لمعايير الصحة والتطور البدني من الميلاد  
حتى 6 سنوات

” ما بين مرحلة الميلاد وحتى  
بلوغ عمر (١) سنوات يتعلم  
الأطفال عن عالمهم المحيط بهم من  
خلال الشعور بأجسادهم وتدريبها ”  
(Newman & Kranowitz, 2012)



### هل تعلمين؟

” لقد كان الاعتقاد قدّيماً أن تطور العضلات يحدث بشكل تلقائي مع نمو الطفل.  
وهذا يعني أن تطور إحدى المهارات العضلية يؤدي بشكل طبيعي إلى تطور  
المهارات العضلية الأخرى بالتزامن مع نمو الطفل. لكن في الواقع، يعتبر النمو  
العضلي عملية تعلم مستمرة؛ حيث ينمو جسم الطفل ويتغير باستمرار، وتتوفر  
البيئة المحيطة بالطفل فرّضاً مختلفة للحركة. يتضمن القيام بكل حركة جديدة قيام  
الطفل بإجراء تعديلات في توازن وضعه الجسدي. فضلاً عن ذلك، تتضمن عملية  
النمو العضلي لكل طفل إيجاد أفضل الحلول الممكنة للمشكلات التي يتعرض لها  
والفرص التي توفرها بيئته المحيطة به ”



(Petersen et al., 2016).

وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

## هل تعلمين؟

فيما يلي ثلاثة مجالات لمعارضات تعليمية مهمة يمكنك استخدامها في جميع الفئات العمرية لدعم التطور البدني. فكري في برنامجك وكيف يمكنك استخدام التفاعلات وبيئة التعلم والقدرات الفردية للأطفال لدعم التطور العضلي والصحة والسلامة. فيما يلي بعض الاقتراحات للبدء:

التفاعل	البيئة	الفرد
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ إشراك الأطفال في الخبرات التي تساهم في تطورهم الحركي واستكشافهم للبيئة المحيطة بهم.</li> <li>◀ إظهار الاستراتيجيات الناجحة لزيادة تطور العضلات الكبيرة والصغرى.</li> <li>◀ تقديم الدعم المادي والعاطفي لتطور المهارات الحركية.</li> <li>◀ إشراك الأطفال في الأنشطة والروتين والتجارب اليومية التي تدعم زيادة القوة والسيطرة والتناسق عند القيام بالحركات العضلية.</li> <li>◀ إشراك الأطفال في أداء إجراءات الرعاية الذاتية لأنفسهم وتحفيزهم على أداء الوترين اليومي باستقلالية، بالدرجة التي تناسب مع الناحية التنموية والثقافية.</li> </ul>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ خلق بيئة تمكّن الأطفال من تحريك أجسادهم بأمان في أثناء مواجهة التحديات التي يتعرضون لها في سبيل دعم اكتسابهم لمهارات العضلات الكبيرة.</li> <li>◀ الحرص على وضع الألعاب ومواد اللعب الآمنة والتي تمكّن الأطفال من رؤيتها والوصول إليها.</li> <li>◀ تقديم مجموعة متنوعة من الألعاب والمواد التي تناسب مجموعة من القدرات البدنية حتى يتمكن جميع الأطفال من النجاح والتقدم.</li> <li>◀ ترتيب المكان بحيث يتمكن الأطفال من إيجاد ما يحتاجون والوصول إليه للبقاء بصحة جيدة.</li> <li>◀ السعي والحرص على التأكد من أن البيئة المحيطة بالأطفال تسمح لهم باللعب والتعلم بأمان.</li> </ul>



## توظيف معيار الصحة والتطور البدني وتفعيله ضمن المنهج الدراسي للأطفال الرضع والدارجين والفطم

**السؤال:** ما المهام الرئيسية للنمو الصحي والتطور البدني التي يجب أن يمارسها الأطفال الرضع الصغار والدارجون والفطم؟

**الجواب:** النمو الحركي للطفل، يتعلم الأطفال الرضع الصغار والدارجون والفطم التحرك بنجاح وسلسة من خلال تطوير المهارات الآتية:

- أنشطة العضلات الصغرى: الأنشطة البدنية التي تستخدم مجموعة العضلات الصغرى مثل: اليدين وأصابع القدم والوجه والعينين.
- أنشطة العضلات الكبيرة: الأنشطة البدنية التي تستخدم مجموعة العضلات الكبيرة مثل: الذراعين والرجلين والجذع.
- التوازن والتنسيق (الجلوس والوصول والإمساك).
- تنمية المهارات الحسية مثل: الرؤية، السمع، الشم، التذوق، اللمس.

يتم الارتقاء بالنمو الصحي للأطفال الرضع والدارجين والفطم بشكل أساسي من خلال الممارسات التي تقوم بها مقدمات الرعاية عن طريق التفاعل مع الأطفال من خلال الروتين اليومي.

### هل تعلمين؟

"بحلول نهاية السنوات الثلاث الأولى، سيتمكن الأطفال الرضع والدارجون والفطم من القدرة على مساعدة مقدمات الرعاية في القيام ببعض المهام الروتينية اليومية، وتولّي مسؤولية القيام ببعض احتياجاتهم الشخصية بأنفسهم".

(Copple et al., 2013, p.32).

**السؤال:** ما الذي يجب أن تعرفه معلمات الأطفال الرضع والدارجين والفطم عند قيامهن بالتطبيق؟

**الجواب:** قبل أن تبدأي، ضعي في اعتبارك المبادئ التوجيهية الآتية لتطوير المنهج الخاص بالأطفال الصغار والدارجين والفطم في جميع مجالات التعلم:



وزارة التعليم

Ministry of Education  
2021 - 1443

الأسرة هي جوهر وركيزة تعلم الأطفال الصغار وتطورهم.

إن تعلم الأطفال الرضع والفطم يستند إلى العلاقات والتفاعل معهم.

تمثل العواطف حافزاً قوياً للتعلم والتطور في وقت مبكر.

التجاوب مع محاولة الأطفال للاستكشاف الذاتي يعزز التعلم وينمي.

- ◀ التعليم والرعاية الفردية يفيد جميع الأطفال.
- ◀ الاستجابة للثقافة واللغة يدعم تعلم الأطفال.
- ◀ التعليم والرعاية بشكل مباشر يثري خبرات تعلم الأطفال.
- ◀ تكريس الوقت الكافي في التفكير والتخطيط يساهم في تحقيق أهداف التعليم والرعاية".

.(California Department of Education, 2012)

**تذكّري:** أن منهج الأطفال الرّضع والفطام يرتكز على النقاط التالية:

- ◀ بيئه اللعب التي تقومين بتنشئتها.
- ◀ التفاعلات والمحادثات التي تقومين بها مع الأطفال.
- ◀ الخبرات التي تقدمينها في أنشاء الروتين اليومي (الحفاضات، والتغذية، والملابس،... وما إلى ذلك).



**وزارة التعليم**

Ministry of Education

2021 - 1443

## هل تعلمين؟

فيما يلي خمسة مبادئ إرشادية مهمة لدعم أنشطة العضلات الكبيرة الخاصة بالأطفال الرضع والفطام:

١. تعرّفي على نمو وتطور قدرات الطفل حتى تطور قدرات الطفل الرضيع بخصوص أنشطة العضلات الصغرى. إن للطفل الرضيع دافعاً مستمراً للحركة والتحكم في حركات جسمه طوال الوقت.
٢. شجعي الحركة ذاتية التوجيه: في محيط المكان الذي به معدات تدعم الحركة ذاتية التوجيه، يستطيع الأطفال الرضع والدارجون والفطام أن يعبروا بشكل مستمر عن رغبتهم الطبيعية في الحركة.
٣. قدّري الفروق الفردية: يجب العلم بأن الأطفال لا يتطورون بشكل متساوٍ في الوقت أو القدرة. ومن هذا المنطلق، توعّي أن الأطفال الرضع والفطام سيختلفون عن بعضهم في طريقة استكشافهم للحركة وفي توقيت مراحل النمو المختلفة.
٤. وفري مساحة آمنة للأطفال في مختلف مستويات النمو. وفي هذا الصدد، يجب العلم بضرورة أن تفي المساحة والمواد والمعدات باحتياجات الأطفال النشطين والذين يملكون دوافع ذاتية تختلف تبعاً لاختلاف مراحل نموهم كما يلي:

- أ. يحتاج الأطفال الرضع إلى مساحة أرضية دافئة وثابتة ونظيفة وآمنة حتى يتمكنوا من الركل واللafia والتوازن.
  - ب. غالباً ما يرغب الأطفال الرضع الدارجون في الاستكشاف والانتقال من مكان إلى آخر خلال معظم ساعات اليقظة.
  - ج. يحتاج الأطفال الفطام إلى الكثير من الفرصة لاستكشاف واستعمال العضلات الكبيرة.
٥. كوني موجودة ومتتبعة مع الأطفال في أثناء تنقلهم واستكشافهم الأشياء من حولهم، فعندما يقوم الأطفال الرضع والفطام باستكشاف الأشياء المحيطة أو القفز أو اللعب مع بعضهم فإنهم يحتاجون إلى شخص كبير ومألوف لديهم ليهتم بهم.

(California Department of Education, 2013).

## هل تعلمين؟

قد يُعتقد بأن الأطفال الرضع الصغار والدارجين والفطام سيكتسبون مهارات التطور الحركي حتى بدون دعم من الأشخاص الكبار أو مقدمات الرعاية. ولكن الواقع نقيض هذا الاعتقاد، فإن دعم مقدمات الرعاية أمراً بالغ الأهمية لنجاح النمو الحركي للأطفال؛ فهم يحتاجون إلى أن توفر لهم الأمان، وأن تتحلى بالصبر معهم، وأن تكوني حاضرة الذهن في التفاعل معهم، وأن تساعديهم كلما أمكن".

Wittmer, & Horng, 2020, 74)

## تطبيق معيار الصحة والتطور البدني على الأطفال الرضع الصغار (الميلاد - ٩ أشهر)

”نتعجب كل يوم من مدى سرعة تعلم الأطفال تحريك أيديهم وأذرعهم وأرجلهم بطرق مختلفة“

(Wittmer & Honig, 2020, 57)



**السؤال:** ما الذي يجب على المعلمات فعله لتطبيق معيار الصحة والتطور البدني في المناهج الدراسية للأطفال الرضع الصغار (الميلاد - ٩ أشهر)؟

**الجواب:** يمكن للمعلمات المهنيات اتباع هذه الممارسات الأربع المثلث المهمة:

الممارسة الأولى

وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعلمه.

| إن المعلمات المهنيات يفهمن طبيعة الأطفال الرضع الصغار والأشياء التي يتعلمونها



وزارة التعليم

Ministry of Education  
2021 - 1443

**معايير التعلم المبكر النمائية المتعلقة بالأطفال (من الميلاد حتى ثلاثة سنوات)**  
تصف المهارات الأساسية والمعرفة المتضمنة في الصحة والنمو البدني. وتمثل في النقاط الآتية:

◀ **التطور البدني:** معالجة نمو الأطفال وقدرتهم على تحريك أجسامهم مع زيادة القدرة على التنسيق والتحكم. يشمل التطور البدني للأطفال الرضع الصغار.

العضلات الكبيرة: تنمية العضلات الكبيرة أو الجسم كله من أجل ممارسة النشاط البدني.

العضلات الصغيرة: تطوير العضلات الصغيرة للقيام بالحركة واللمس والإمساك والتحكم بالأشياء.

◀ **الصحة والسلامة:** معالجة تطوير ممارسات الصحة والسلامة التي تشمل الروتين اليومي والعناية بصحة الفم والتغذية. تشمل صحة وعافية الأطفال الرضع الصغار ما يلي:

الصحة العامة والسلامة: تطوير ممارسات الصحة والسلامة العامة التي تصبح جزءاً من الروتين اليومي للطفل.

صحة الفم: تطوير ممارسات العناية بصحة الفم والتي تصبح جزءاً من الروتين اليومي لمقدمة الرعاية والطفل.

الصحة التغذوية: تركز على التغذية الجيدة للجسم؛ لدعم النمو البدني والمعرفي.

## السؤال: ما هي المهارات الرئيسية المتعلقة بمعيار الصحة والنمو البدني التي يعمل عليها الأطفال الرضع الصغار؟

**الجواب:** الأطفال الرضع الصغار (من الميلاد - 9 أشهر) يقومون بالآتي:

◀ تعلّم كيفية التفاف رؤوسهم لتتبع الأشياء المثيرة للاهتمام بأعينهم في أثناء تحرك هذه الأشياء في مجال رؤيتهم.

◀ استخدام أيديهم في جلب الألعاب أو الطعام إليهم.

◀ الركل بأرجلهم والتلوّح بذراعهم.

◀ بلوغ الشيء الذي يريدونه.

◀ رفع الرأس والكتفين عند وضعية النوم على البطن.

◀ تعلم التدرج من وضعية النوم على البطن إلى وضعية الاستلقاء على الظهر.

◀ بدء الجلوس.

◀ تأزر العينين واليدين للوصول إلى الأشياء.

◀ المشاركة في إجراءات الرعاية الروتينية.

◀ التعبير عن الجوع.



**وزارة التعليم**

Ministry of Education

(Wittmer and Honig 2020; Peterson et al. 2016)

2021 - ١٤٤٣

## هل تعلمين؟

تطور العضلات الكبئري بطريقة منتظمة من الرأس إلى أخمص القدمين، يحدث التطور البدني داخلياً، ثم خارجياً. يطور الأطفال الرُّضع (التحكم القريب) استقرار في الكتفين والجذع والوركين قبل أن يتمكنوا من التحكم في حركة الذراعين والساقيين (التحكم البعيد)

(Wittmer & Honig, 2020; Alabama Department of Health n.d.);

تعمل المعلمات المهنية على تعزيز نمو الأطفال [\( إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-6 سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨ \)](#).

### السؤال: ما الذي يمكنني فعله بوصفي معلمة لمساعدة الأطفال الرُّضع الصغار على إنجاز المهام المرتبطة بالصحة والتطور البدني؟

**الجواب:** إليك ما يمكنك فعله:

- ◀ خلق بيئة آمنة ومحمونة لتشجيع الحركة.
- ◀ ملاحظة بداية اكتساب أي مهارة جديدة.
- ◀ توفير أشياء مثيرة لاهتمام وشفف الأطفال الرُّضع الصغار للإمساك بها ووضع هذه الأشياء في متناول الأطفال الرُّضع الصغار ليتمكنوا من الوصول إلى هذه الأشياء بسهولة وأمان.
- ◀ تشجيع الأطفال الرُّضع الصغار على التحرك من أووضاعهم لأوضاع جديدة (وضع الأطفال على ظهورهم على سطح متين ولكن ناعم، وذلك لإتاحة الفرصة لهم للتحرك إلى أي وضع آخر).
- ◀ توفير الكثير من الوقت لاستلقاء الأطفال الرُّضع الصغار على البطن.
- ◀ القيام بخلق تحديات بدنية تمكّن الأطفال الرُّضع الصغار من ممارسة مهارات النمو (فمثلاً: يمكن وضع الأشياء الممتعة والمشوقة لهم بعيداً عن متناولهم بحيث يتبعين على الأطفال الرُّضع الصغار تنسيق حركاتهم للوصول إلى الأشياء والإمساك بها).
- ◀ تشجيع الأطفال على اللعب، والدحرجة، والزحف، والتحرك بنشاط عدة مرات خلال اليوم الواحد.
- ◀ عدم ترك الأطفال الرُّضع الصغار بدون رقابة.

(NAEYC "The What, Why, and How of High-Quality Programs for Infants", 2016;  
Alabama Department of Health n.d.)

### السؤال: ما الذي يجب أن تقوم به المعلمة لتوفير بيئة تعليمية تدعم الصحة والتطور البدني؟

**الجواب:** فيما يلي بعض الأشياء التي يمكن للمعلمة القيام بها لتوفير بيئة تدعم الصحة والتطور البدني:

Ministry of Education  
2021 - 1443

## توفير مساحات تتمتع بالمميزات الآتية:

- مساحات آمنة ومرتبة - خارج مسار السير الخاص بمقدمة الرعاية، وبعيداً عن الرفوف أو الأشياء المعرضة للسقوط، وبعيداً عن الكراسي الهزازة أو غيرها من المخاطر المحتملة.
- مساحات تمكن الأطفال الرضع الصغار من الوصول إلى الأشياء بأنفسهم.
- القيام بتضمين أرفف منخفضة في هذه المساحات وتحتوي هذه الأرفف على أشياء تكون في متناول الأطفال الرضع الصغار ليتمكنوا من الوصول إليها بسهولة.
- مساحات مريحة لمقدمات الرعاية تمكّنّ من الجلوس على مستوى الأرض عند تعاملهن مع الأطفال الرضع الصغار.
- مساحات نشطة ومخصصة لضمان حرية الحركة.
- مساحات مؤثثة بسجاجيد أرضية ناعمة وقوية أو أرضيات الفلين.

## توفير المواد التي تدعم أنشطة العضلات الكبرى والصغرى مثل: المواد التالية:

- خشيشات وغيرها من الألعاب الصغيرة التي يتمكن الأطفال الرضع الصغار من الإمساك بها واللعب بها (يرجى مراعاة التنوع في استخدام الألعاب ذات الأشكال والأحجام المختلفة؛ مما يساعد الأطفال الرضع الصغار على تطوير قبضة اليد للتحكم في هذه الألعاب).
- كرات من قماش ودمى قابلة للضغط.
- حاويات مليئة بأشياء متنوعة آمنة يتمكن الأطفال من تفريغها.

## هل تعلمين؟

"أن الأطفال الرضع الصغار يمكنهم مساعدة مقدمات الرعاية في أثناء إجراءات الرعاية الروتينية الخاصة بهم. ولذا، فعليهن مشاهدة وتعلم قراءة إشارات جميع الأطفال الرضع الصغار حتى يمكن للأطفال الرضع الصغار من المشاركة بنشاط في المهام الروتينية المتعلقة بهم مثل: المساعدة في إمساك الزجاجة أو تكميل سحب الجورب من القدمين. إن تعلم المعلمة طرق التواصل مع الطفل الرضيع يساهم في تكوين رابط متين معه، وهو الأمر الذي يمكن كلاً الطرفين من المشاركة بفعالية في نشاط الحركة."

(NAEYC, 2016).



## هل تعلمين؟

"أن الأرضيات الصلبة تمنح الأطفال المقاومة المطلوبة التي تعطي لهم الفرصة للتعرف على الجاذبية الأرضية، وتعلم مهارات استخدام العضلات الكبيرة والصغرى ومهارات استخدام الدواس. وعلى الرغم من أن الأرضيات الناعمة جيدة، ولكن عندما تكون البيئة كلها ناعمة، فإن الرضع الصغار يواجهون صعوبة في الحركة (مثل: التدرج)".

(Copple, 2013, 56).

## الممارسة الثانية

**توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل، والبناء على هذه المعرف من أجل خلق فرص تعلمية لكل طفل في المجموعة.**

تلحظ المعلمات المهنيات وتوثق تعلم وسلوكيات الأطفال ([اطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٨-٤](#))

### تببدأ عملية تخطيط المنهج الدراسي بالملحوظة والتوثيق والتأمل.

"تببدأ عملية تخطيط المنهج الدراسي الخاص بالرُّضُّع والقطم عندما تكتشف المعلمات تطور كل طفل على حدة. ولا يكون ذلك إلا من خلال الإلإنطاحات والملحوظة الشديدة للأطفال. وتُعد عملية الملاحظة إحدى أهم المهارات التدريسية. وعندما تلحظ المعلمات للأطفال بتمعن فسوف يدركن كيف يقوم كل طفل باكتشافاته في لحظات معينة خلال لعبه وتفاعلاته اليومية، وكيف تصبح هذه اللحظات ذات معنى بالنسبة له"

(California Department of Education, 2012, 26).

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٣) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية من عمر (الميلاد - ٣) سنوات.

## أدوات المعلمة



### استماراة ملاحظة التطور البدني الحركي عند الأطفال

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٣) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لفئة الرضع الصغار لتطبيق المعايير النمائية من عمر (الميلاد - ٣ سنوات) في المرحلة العمرية (من ٢-٣ أشهر): أعني بالأطفال من أجل:



٢٠١٦

- رفع رؤوسهم لأعلى بمساعدتك.
- استخدمي أذرعهم لبع قيامهم بتدريكيها خلال وقت استلقاءهم على البطن.
- اجعلي حركة الذراع والساقي مرنة وأكثر تحكماً.
- الإمساك بالأشياء لفترة وجيزة.

في خلال المرحلة العمرية (من ٤-٥ أشهر) أعتني بالأطفال من أجل:

- قيام الأطفال برفع رؤوسهم بدون مساعدتك.
- التدحرج من وضعية الاستلقاء على البطن إلى الاستلقاء على الظهر.
- الإمساك بالدمى وهزها.
- التارجح وضرب الأشياء المعلقة بخففة.
- تقريب أيديهم من أنماطهم.
- الدفع بأرجلهم لأسفل عندما توضع أقدامهم على سطح صلب.

في خلال المرحلة العمرية (من ٦-٨ أشهر): أعتني بالأطفال من أجل:

- التددرج من وضعية الاستلقاء على البطن إلى وضعية الاستلقاء على الظهر والعكس.
- تدريبهم على الجلوس بمساعدتك.
- الوصول إلى الأشياء بيد واحدة ونقلها من يد إلى أخرى.

(CDC, n.d; Alabama Department of Health, n.d)

تقوم المعلمات المهنية ببناء العلاقات مع المجتمع ومع أسر الأطفال ([إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨](#)). (٤٠-٣٨).



## أدوات المعلمة

### نشرة تثقيفية عن النمو الجسدي الحركي لأولياء الأمور

دورة  
الى



يمكنك مساعدة العائلات في دعم النمو البدني للأطفال الرّضع في المنزل وربما تعليمهم بعض الأمور التي قد لا يعرفونها عن النمو العضلي المبكر لرضيعهم، أرسلنا هذه النصائح المنزلية البسيطة إلى العائلات.

#### الوالدين الأعزاء:

هل تعلمون أن طفلكم الرضيع تنموا لديه مهارات بدنية جديدة مهمة كل يوم؟ فيما يلي بعض الطرق التي يمكنكم من خلالها دعم هذه المهارات الجديدة المثيرة في أثناء نومها وتطورها. إذا كان طفلك الرضيع يستطيع التحدث، فقد يقول:

١. أبدأ من البداية - قبل أن أذهب إلى أي مكان بمفردي - أحمليني، وهزيني، واحتضنني، واحمليني بين ذراعيك أو على جسمك، عندما تتحركين أتعلم كيف أدرك معك.
٢. قومي بمد أصابعك لي لأمسكها. بمجرد أن أتمكن من الإمساك بأصابعك، أعطيني ألعاباً خفيفة الوزن لأمسك بها وأضعها في فمي وأدركها، أعطني خيارات: خشيشة، دمية من القماش، مكعب خشبي، يمكنني استكشاف هذه الأشياء وأنا مستلقٍ على ظهري أو على بطني.
٣. من الممتع للغاية أن أضرب الأشياء التي تتدلى من بساط اللعب. شاهدي وتعلمي ربط حركتي بحركة اللعبة!
٤. عندما أستطيع الجلوس، يمكنني استكشاف الألعاب بيدي الالنتين. أحب أن أضع الألعاب في فمي وأرى ما يمكنني فعله بهذه الألعاب. أجعليني أضرب الأشياء ببعضها - أحب تقليدك!
٥. عندما تخuni على بطني، ضعي ألعاباً جديدة ومثيرة بعيداً عن متناول يدي - أستطيع التدرج أو الزحف لرؤيتها. قربتا سوف أرمح وأستكشف الأماكن التي أريد الذهاب إليها - سلة أو صندوق، ربما؟

(Luckenbill, 2016).

توظيف المعلمات المهنية للممارسات الملائمة نمائياً. ([إطار المنهج للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#)).



## الممارسات الملائمة نمائياً لدعم معيار الصحة والتطور البدني

الممارسة غير الملائمة نمائياً	الممارسة الملائمة نمائياً
▷ دفع الأطفال لتطوير مهارات معينة على الرغم من عدم استعداد الأطفال للقيام بهذه المهام.	▷ احترام مقدمات الرعاية للقدرات الفردية للأطفال الرضع ويستجbn بشكل إيجابي لتطوير المهارات الجديدة لكل طفل.
▷ قيام مقدمات الرعاية بفعل أشياء للأطفال الرضع والتي يمكنهم القيام بها بأنفسهم أو قيام مقدمات الرعاية بعض المساعدة في فعل هذه الأشياء.	▷ توفير مجموعة متنوعة من تجارب الملمس المختلفة للأطفال (الناعمة والصلبة)، ومجموعة متنوعة من المستويات المختلفة.
▷ عدم وجود سجاد ولا تباين بين المناطق اللينة والصلبة.	▷ وضع مقدمات الرعاية للأطفال الرضع في أسرّة النوم لغرض النوم فقط، وليس لغرض اللعب. وفي أثناء فترات اللعب، تضع مقدمات الرعاية للأطفال على أسطح ثابتة حتى يتمكنوا من التحرك بحرية وأمان.
▷ مناطق اللعب خالية من المحفزات ومصممة فقط لسهولة التنظيف لكنها تفتقر إلى دعمها بالأنسجة والمستويات المختلفة.	▷ قيام مقدمات الرعاية بنقل الأطفال غير الدارجين بشكل دوري على مدار اليوم؛ لمنهم رؤى مختلفة ومتعددة بخصوص ما يمكنهم النظر إليه واستكشافه.
▷ يقتصر وجود الأطفال على مواجهتهم أو مقاعدهم لفترات طويلة.	▷ قيام مقدمات الرعاية بتقدير استكشافات الأطفال ولعبيهم، ويراقب كل طفل ويوفّر بيئـة آمنـة له.
▷ يتم تقيد الأطفال في أسرّتهم ومقاعدهم لفترات طويلة من الوقت (بشكل أساسـي تهدف هذه الممارسة غير الملائمة إلى راحة مقدمة الرعاية).	▷ معرفة مقدمات الرعاية أن الأطفال الرضع الصغار يلعـون أولـاً بأجسادهـم قبل مرحلة استكشافـهم تأثـير العضلات الكـبرـى على ما يمكنـهم فعلـه بهاـ، وغيـرـهم أوضـاعـهمـ، ويشـعـرونـ بالـاحـاسـيسـ المـخـلـفـةـ، وـفيـ النـهاـيـةـ يـكـشـفـونـ أيـديـهـمـ وأـقـدـامـهـمـ.
▷ الأطفال قادرون على التنقل واستكشاف بيئـهمـ لكن مقدمات الرعاية لا يفصلـنـ الأطفالـ غيرـ الدـارـيـنـ عنـ الأـطـفـالـ الآـخـرـينـ أوـ لـاـ يـقـيـنـ بالـقـرـبـ منـ هـمـ لـهـمـ الأـطـفـالـ منـ الأـذـىـ.	▷ توفير مقدمات الرعاية المواد المخصصة للعب بأحجام تلائم الطفل الرضيع الصغير؛ ليتمكن من إمساكها ومضغها والتحكم بها بسهولة.
▷ مقاطعة الأطفال، ووضع الألعاب في أيديهم بشكل مباشر أو نقل الألعاب إلى مكان بعيد عن متناول أيديهم.	▷ بمجرد أن يمكن الأطفال من الوصول والإمساك بالأشياء، توفر مقدمات الرعاية المواد المخصصة للعب والمختارة بعناية لتكون ملائمة لتصرفات الطفل الرضيع وربما تسمح بأنواع مختلفة من التحكم (التدوير والضغط والإدخال).
▷ قيام مقدمات الرعاية بالحد من حركة الأطفال أو إيقافـهمـ فيـ أـسـرـتـهمـ لـتـقـيـدـ قـدـرـهـمـ علىـ الحـرـكةـ والـاسـتكـشـافـ.	▷ تخزين مواد اللعب على أرفـقـ مـفـتوـحةـ علىـ مـدىـ نـظـرـ الأـطـفـالـ وـفيـ مـتـابـولـ أيـديـهـمـ.
▷ قيام مقدمات الرعاية بتوفـيرـ أـلـعـابـ كبيرةـ الحـجمـ؛ـ بحيثـ لاـ يـسـطـعـ الـأـطـفـالـ الإـلـمـساـكـ بهاـ وـحـمـلـهاـ، أوـ توـفـيرـ أـلـعـابـ صـغـيرـ الحـجمـ جـداـ لـهـاـ عـاـوـقـ غـيرـ مـحـمـودـةـ فقدـ يـتـعلـعـهاـ الطـفـلـ.	▷ يتم دائمـاـ حـمـلـ الـأـطـفـالـ الرـضـيعـ الصـغـارـ الذينـ يـرـضـعونـ منـ الزـجاـجـةـ بـراـوـيـةـ.
▷ توفر مقدمات الرعاية الألعاب التي تدار فقط بالبطارية والتي تجعل الأطفال منهمـكـينـ فقطـ فيـ المشـاهـدةـ، وـفتـقـرـ هـذـهـ الـأـلـعـابـ إـلـىـ التـنـوعـ منـ حـيـثـ الـمـلـمـسـ والـحـجـمـ والـشـكـلـ.	▷ تتـبعـ مـقـدـمـاتـ الرـعاـيـةـ إـجـرـاءـاتـ الصـحةـ وـالـسـلـامـةـ بماـ فيـ ذـلـكـ غـسلـ الـيـدـيـنـ وـاتـبـاعـ الـاحتـيـاطـاتـ الـعـامـةـ.
▷ تـخـرـنـ الـأـلـعـابـ فـيـ صـنـدـوقـ وـتـخـرـجـ بـطـرـيـقـةـ غـيرـ مـرـتـبةـ أوـ توـضـعـ الـأـلـعـابـ فـيـ مجـالـ عـيـدـ عـنـ مـتـابـولـ الـأـطـفـالـ.	▷ إـعـدـادـ الـمـسـاحـاتـ وـتـهـيـئـهاـ بـشـكـلـ جـيدـ معـ مرـاعـاةـ اـعـتـيـارـاتـ الصـحةـ وـالـسـلـامـةـ.
▷ يتم تقـيـدـ حـرـكةـ الـأـطـفـالـ الرـضـيعـ بـمـقـاعـدهـمـ لـتـغـذـيـتهـمـ.	
▷ تقـيـدـ الـأـطـفـالـ فـيـ أـسـرـتـهمـ أوـ مـقـاعـدهـمـ وـالـاقـتـصـارـ عـلـىـ إـمـادـهـمـ بـالـبـرـازـاتـ.	
▷ عدم وضـوحـ وـتـدوـينـ سيـاسـاتـ وإـجـرـاءـاتـ ضـمانـ مـكـانـ صـحيـ لـلـأـطـفـالـ.	
▷ عدم تنـظـيمـ المسـاحـةـ الـمـحـيـطةـ بـالـأـطـفـالـ لـتـعزـيزـ اـعـتـيـارـاتـ الصـحةـ وـالـسـلـامـةـ أوـ أـنـ الـبـيـئةـ نـظـيفـةـ وـآـمـنـةـ وـلـكـنـهاـ عـقـيمـةـ وـتـخلـوـ مـنـ أـفـكارـ لـتـطـوـرـ حـرـكةـ الـأـطـفـالـ.	



(Coppi et al., 2013, 56-59).

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (١) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).

### الممارسة الثالثة

#### تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي.

تستغل المعلمات المهنية معرفتهن بمحتوى مادة النشاط لبناء منهج ذي معنى وتوفير فرص تعلم هادفة للأطفال. ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨](#), ٤٠-٣٨).

### إرشادات للمعلمة

#### توفير مساحات للأطفال الرّضع بشكل يضمن السلامة ويعزز الصحة.

من الجدير بالذكر أن ضمان صحة الأطفال الرّضع وسلامتهم من أهم الاعتبارات عند تصميم أي مساحة للأطفال. وذلك لأن الإعدادات الآمنة تتضمن قيام الأطفال بالاستكشاف بحرية، وهذا بدوره يدعم إحساسهم النامي بالذات. كما تساهم هذه الإعدادات الآمنة في دعمك كمقدمة رعاية. فبدلًا من قضاء معظم وقتكم في مراقبة الأطفال الرّضع منذ بداية قيامهم بالتحرك للحفاظ على سلامتهم، سيكون لديك المزيد من الفرصة للتفاعل معهم والاستجابة لهم. إن البيئة الصحية تقلل من احتمالية الإصابة بالأمراض وانتشارها وتعزز الصحة العامة للأطفال الرّضع. ويجب العلم بأن ضمان الحفاظ على بيئه آمنة وصحية للأطفال الرّضع الصغار والغطيم يتضمن تفاصيل كثيرة، وفيما يلي بعض الإرشادات المهمة الخاصة بتحقيق سلامة الأطفال:

#### ١. إرشادات السلامة: استخدام الألعاب والمعدات والمواد التي لا تحتوي على أجزاء صغيرة حتى تكون آمنة للأطفال الرّضع الصغار

##### ما الإجراءات الواجب على المعلمة القيام بها؟

احرصي على تقديم الألعاب الآمنة للأطفال الرّضع. استخدمي مواد متينة وسهلة التنظيف لأن الأطفال سيضطعنها في أفواههم. تأكدي من أن المواد والمعدات، بما في ذلك الدمى والحيوانات المحسنة، لا تحتوي على أجزاء صغيرة ممكن بلعها، وهو الأمر الذي يعرض الأطفال الرّضع لخطر الاختناق. احتفظي بجميع الأشياء الصغيرة والتي تعرّض الأطفال لخطر ابتلاعها بعيدًا عن متناولهم. يعتبر أي شيء خطير إذا كان يمكن مروره عبر الأسطوانة الصغيرة (بطول ٢٠، بوصة وعرض ١٢٥، بوصة) والمستخدمة لفحص مخاطر الاختناق للأطفال الذين تقل أعمارهم عن ٣ سنوات.



إرشادات  
المعلمة

اختاري المعدات التي لن تعرّض رأس أو أطراف الأطفال الرّضع الصغار للحبس بداخلها. تأكدي من أن المعدات (مثل: عربات الأطفال، والأراجيح، والحصان الهزاز، وحملات نقل الأطفال) جميعها مناسبة لطول الرضيع وزنه. استخدمي دائمًا أحزمة الأمان، وضعي المعدات على الأرض حتى لا يتعرض الأطفال للسقوط منها. افحصي المواد والمعدات بانتظام لتحديد أو إزالة أي إصلاح أي أشياء قد تتسبب في إصابة الأطفال الرّضع. عليك مراعاة أن مشايات الأطفال ليست آمنة للستخدام، حتى مع وجود شخص بالغ بالقرب منهم.

## ما النتائج والفوائد العائدة على الأطفال بالنفع من هذه الإجراءات؟

سيصبح الأطفال الرّضع الصغار أكثر وعيًا بيئتهم، سيستطيعون استخدام أيديهم وأفواههم للاستكشاف. سيستطيع الطفل الرضيع الإمساك بالمواد التي في متناول يده وإحضارها إلى فمه دون تعرّضه للأذى. يساهم توفير الألعاب والمواد التي لا تحتوي على أجزاء صغيرة أو فضفاضة في تجنب تعرض الأطفال لمخاطر الاختناق. يجب على المعلمة تخزين البطاريات الصغيرة والتي تكون في حجم الزر والمغناطيس بعيدًا عن متناول أيدي الأطفال الرّضع الصغار، ولا بد من إزالة المواد الخطيرة عن مجال الأطفال الرّضع الصغار. إن وضع الأشياء الثقيلة على الرفوف السفلية يقلل من خطر إصابة الأطفال من جراء سقوط اللعبة عليهم.

إن استخدام المعدات المناسبة لعمر الأطفال تمنع الإصابات الناجمة عن الوقوع في فح أو فتحة بداخل هذه المعدات. تقوم أحزمة الأمان بتثبيت الطفل في عربة الأطفال أو الأرجوحة أو الحصان الهزاز أو حملات الأطفال أو أي معدات أخرى. كما تساهم أحزمة الأمان في التقليل من مخاطر السقوط التي قد يتعرض لها الأطفال. من الأفضل عدم استخدام مشايات الأطفال لأنها قد تتدحرج على الدرج، أو تسهل على الأطفال الوصول إلى شيء قد لا يكون آمناً لهم.

## ٢. إرشادات السلامة: توفير بيئات لعب آمنة في الهواء الطلق:

### ما الإجراءات الواجب على المعلمة القيام بها؟

يُعد التعرّف على العالم الطبيعي أمرًا ممتنعاً للأطفال من جميع الأعمار، بما في ذلك الأطفال الرّضع الصغار. إن وضع البطانية على العشب أمر مهم لتوفير سطح ناعم ونظيف للعب الأطفال في الهواء الطلق. استثمرى ظل الأشجار أو مظلة عربة الأطفال أو الملابس لتنفسية جلد الرّضع وقوعة عريضة الحواف لحمايتهم من أشعة الشمس المباشرة. وفي حالة عدم توفر الملابس الواقية والظل، استخدمي بعد موافقة الأهالي واقي شمس آمن لعدم تسبب الحساسية للطفل على مناطق صغيرة فقط من الجسم، مثل: وجه الطفل. ووفرى للأطفال ملابس مناسبة للطقس واجعلى الأطفال بالداخل عند وجود درجات حرارة شديدة.



## ما النتائج والفوائد المرجوة من هذه الإجراءات؟

إن توفير فرص آمنة لاستكشاف المشاهد والأصوات في الطبيعة يدعم نمو الأطفال. فحماية الأطفال الذين تقل أعمارهم عن 6 أشهر من حروق الشمس بالملابس والقبعات والظلل تعتبر أفضل طريقة لحمايتهم من حروق الشمس. ولا يستطيع الأطفال الصغار تنظيم درجة حرارة أجسامهم جيداً، ولهذا، فإن إبقاءهم في الداخل في أثناء درجات الحرارة الشديدة يحميهم من ارتفاع درجة الحرارة.

(Head Start/ECLKC, Administration for Children and Families n.d)

### ٣. إرشادات السلامة: انظري إلى فصلك من منظور الوالدين:

#### ما الإجراءات الواجب على المعلمة القيام بها؟

يجب مراعاة مجموعة من الاحتياطات الوقائية في برامج الأطفال الجيدة للحفاظ على صحة وسلامة الأطفال. تقوم المعلمات بفحص البيئة المحيطة قبل وصول الأطفال والتأكد من أنها في حالة جيدة طوال اليوم. قد لا يلاحظ الآباء والأسر هذه الاحتياطات على الفور، أو قد لا يعرفون ما الذي يبحثون عنه. فيما يلي بعض الأمور التي تشاركها المعلمة مع الوالدين والعائلات: لمساعدةهم على فهم الاحتياطات الوقائية الضرورية:

- ◀ تغطية فتحات المنافذ الكهربائية بأغطية حمائية.
- ◀ الألعاب نظيفة ومصنوعة من مواد غير سامة وكبيرة بما يكفي بحيث لا يمكن ابتلاعها، ولا تحتوي الألعاب على أجزاء صغيرة أو قابلة للكسر.
- ◀ الكراسي المرتفعة وطاولات التغيير وعربات الأطفال مجهزة بأحزمة أمان؛ وتحرص المعلمات دوماً على استعمال أحزمة الأمان للأطفال.
- ◀ أسرة الأطفال تفي بالمعايير الحالية لبرامج الأطفال الرضع الصغار.
- ◀ يتم الاحتفاظ بمجموعة إسعافات أولية كاملة التجهيز وفي متناول اليد.
- ◀ منطقة تغيير الحفاضات منتظمة بشكل جيد؛ بحيث يسهل الوصول إلى المستلزمات الضرورية والملابس الإضافية. يوجد في هذه المنطقة أيضاً حوض، مزود بمناشف ورقية مطهرة، وسلة قمامنة تفتح بسهولة عن طريق دواسة قدم.
- ◀ يتم حمل الأطفال الرضع بزاوية عند القيام بإرضاهم عن طريق الزجاجات، ولا يُترك الأطفال أبداً "لإطعام أنفسهم" عن طريق الزجاجات المسندة على الوسائد.

## ما النتائج والفوائد المرجوة من هذه الإجراءات؟

يشعر والدا الأطفال الرضع الصغار بالعديد من المشاعر عند ترك أطفالهم تحت رعايتك. ولذا، من خلال مشاركة معلومات الصحة والسلامة سيشعرون براحة أكبر فتقلى حدة قلقهم وقلقهم على أطفالهم. فضلاً عن ذلك فإن مشاركة معلومات الصحة والسلامة ترسل رسالة مفادها أن الوالدين يعتبران شركاء فاعلين في دعم تجارب أطفالهم في البرنامج.

**مراجعة التعلم**

[\(Infant Program Health and Safety Checklist, n.d.\)](#)

2021 - 1443

تعمل المعلمات المهنيات على تعميق مهارات تخطيط وتنفيذ المناهج الدراسية من خلال: النظر في فرص دعم الصحة والتطور البدني على مدار اليوم ([الدليل الأساسي](#): [بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهج الوطني للطفولة المبكرة](#), ٢٠١٨، ٧١-٦٨).

## موقف افتراضي

تدرك المعلمة جنان معلمة الأطفال الرضع الصغار والمعلمة سمر معلمة الرضع الدارجين بأن النمو البدني للأطفال يبدأ في مرحلة الطفولة، وأن تزويد الأطفال في غرف صفهم بالتجارب والتفاعلات التي يحتاجونها لتطوير المهارات البدنية المبكرة سيشكل ركيزة أساسية للتطور لاحقاً. لقد بدأت المعلمتان العام بموضوع "كل شيء عني" بهدف بناء خطة للتركيز القوي على معيار الصحة والنمو البدني. وتوفير الفرص التي تعزز مهارات النمو البدني المبكرة طوال اليوم. بالإضافة إلى ذلك، ستركزان على تقديم الخبرات لدعم لصحة والسلامة ورفاهية الأطفال.

**الخطوة الأولى:** ستبدأ المعلمة عملية التخطيط الخاصة بها من خلال ملاحظاتها للأطفال في المجموعة لمعرفة ما الذي يستطيع الأطفال فعله حالياً وما ينبغي التركيز عليه للمساهمة في تطورهم. ستقوم المعلمة بتوثيق ملاحظاتها الفردية لمساعدة في التعرف على أنماط الاهتمامات والقدرات بين مجموعة الأطفال. ([أدوات الملاحظة في دليل المعلمة الخاص بمعايير التعلم المبكر النمائية للأطفال من عمر الميلاد من ٣-٥ سنوات](#), ص ٥٤-٥٣).

**الخطوة الثانية:** بعد ذلك، بناءً على ملاحظاتها، ستفكر المعلمة في كيفية استخدام بيئتها التعليمية لتقديم المواد التي يمكن أن تدعم معيار الصحة والنمو البدني.

### اللعبة والبيئة التعليمية



#### منطقة الوصول:

- الملف الخاص بكل عائلة والتي تمثل توثيق ومتابعة المهام الروتينية المنزلية وتفصيلات الطعام وموضوعات صحية أخرى.
- صور الأطفال وأسرهم.

#### منطقة القيولة:

- تخصيص مساحة تحكم في الضوء والصوت، لتضمن للأطفال النوم في أوقات مختلفة والحصول على الراحة والنوم عميق.

#### منطقة الحفاظات:

- بعض الأشياء المعلقة للأطفال لمشاهدتها وضربيها وإمساكها.
- المرايا الموجودة في مستوى النظر.

#### منطقة اللعب:

- الأشياء المحمولة والمعلقة والتي يمكن للأطفال مشاهدتها وضربيها وإمساكها.
- خشيشات وأشياء أخرى مختلفة القوام يمكن للأطفال مسکها ورجّها، إلخ.
- حاويات الأشياء الآمنة لغريغها واستكشافها.

#### منطقة اللعب بالخارج:

- تحتوي على البطانيات التي تمكّن الأطفال بشكل آمن من الاستلقاء على ظهورهم أو بطونهم.

**الخطوة الثالثة:** بعد ذلك، ستفكر المعلمة في جدولها **روتينها اليومي** وكيفية بناء الفرص الملائمة لتطوير الصحة والتطور البدني على مدار اليوم.



## الروتين اليومي

الخبرة التعليمية/النشاط	الروتين
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ خذى وقتاً كافياً للتحدث مع كل من الوالدين عن طفلهم / قومي بإعداد أو مراجعة الكتب التي توثق الروتين المنزلي.</li> <li>◀ احملي الأطفال وتجولى بهم في أرجاء الغرفة لإلقاء نظرة على مختلف الأشياء والكائنات المعروضة أمامهم.</li> </ul>	الوصول والمغادرة
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ ضعى الأطفال على بطونهم فوق فرشات مناسبة لمساعدتهم على تطوير قوة الرأس والرقبة.</li> <li>◀ ضعى المواد (مثل: الخشيشات والكرات) في متناول أيدي الأطفال.</li> <li>◀ وفرى حاويات من الأشياء الممتعة الآمنة أمام الأطفال ليتمكنوا من فهمها والتلاعيب بها وإمساك بها عن طريق الفم.</li> <li>◀ وفرى مساحات آمنة للأطفال لاكتشاف اليدين والقدمين في أثناء الاستلقاء على ظهورهم.</li> </ul>	وقت اللعب / الأرضية
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تحدّي بهدوء مع الأطفال وحركي الذراعين والساقين برفق.</li> <li>◀ توفير أشياء للأطفال لحملها وإمساكها في أثناء تغيير الحفاضات.</li> </ul>	وقت تغيير الحفاضات
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ امسكى الأطفال بزاوية عند إرضاهم عن طريق الزجاجة.</li> <li>◀ إدخال الأطعمة تدريجياً بالشراكة مع الأسرة.</li> </ul>	وقت التغذية
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ ضعى الأطفال على ظهورهم استعداداً للنوم.</li> <li>◀ امسكى الأطفال وقومي بهزهم أو تجولى بهم عند الاستيقاظ أو النوم.</li> </ul>	وقت النوم
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ توفير الفرص المتعددة للتعلم من خلال استخدام الأطفال لحواسهم (اللمس، الصوت).</li> </ul>	طوال اليوم

**الخطوة الرابعة:** مراجعة [معايير التعلم المبكر النمائية من الميلاد حتى ٣ سنوات](#). والتفكير في الأساليب التي يمكنها استخدامها لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية فيما يخص الممارسة اليومية. تنفيذ الخطوات التالية للتخطيط وتعزيز فرص لتطوير المهارات الدركية والعادات الصحية المبكرة.



## تطبيق معايير التعلم المبكر النمائية الخاصة بالصحة والتطور البدني

### ١. التطور الحركي للعضلات الكبri:

دور المعلمة	المؤشر
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ ضعي الأطفال على بطونهم فوق السجاد حيث يمكنهم رفع أذرعهم رؤوسهم.</li><li>◀ استخدام الأشياء المحمولة والأشياء المعلقة في "الصالة المخصصة للألعاب": ليتمكن الأطفال من الوصول إلى هذه الأشياء وإمساكها وضربيها وركلها وهم على ظهورهم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يطور الطفل قدرته وتحكمه برأسه وذراعيه ورجليه وجذعه مستخدما حركات مقصودة.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ مراقبة الأطفال وتسجيل التغييرات في التنسيق بين أعضاء أجسامهم وقوتها.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يدرك جسمه وذراعيه ورجليه ببعض التناسق.</li></ul>

### ٢. التطور الحركي للعضلات الصغرى:

دور المعلمة	المؤشر
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ استخدام الأشياء المحمولة والأشياء المعلقة في "الصالة المخصصة للألعاب" ولمسها باليدين والأقدام.</li><li>◀ وضع الأطفال بحيث يمكنهم الوصول إلى مقدمي الرعاية ولمسهم (على سبيل المثال: في أناء تغيير المفاضلات والتغذية... وما إلى ذلك).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يستخدم يديه أو رجليه للمس الأشياء أو الناس.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ استخدام الأشياء المحمولة والأشياء المعلقة في "الصالة المخصصة للألعاب" ولمسها باليدين والأقدام.</li><li>◀ وضع خشيشات وأشياء آمنة من مواد مختلفة في متناول الأطفال.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ ينسق بين عينيه ويديه للوصول الأشياء والتقاطها واستكشافها.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير مجموعة متنوعة من الأشياء للأطفال لاستكشافها بأمان (على سبيل المثال: سلة تحتوي على كائنات وأشياء يمكن استخدامها بطرق متنوعة).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يقوم بتصرفات مختلفة مع الأشياء كوضعها في فمه أو طرقها.</li></ul>

### ٣. الصحة والسلامة العامة

دور المعلمة	المؤشر
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ مراقبة الأطفال والاستجابة للإشارات الصادرة منهم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يعبر عن احتياجاته البدنية بالكلام أو بدون كلام.</li></ul>
<p><b>وزارة التعليم</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>◀ التحدث مع الأطفال في أداء إجراءات العناية الشخصية بهم، والندم في التفاعل معهم ذهابا وإيابا والاستجابة للافاظهم وتعاباتهم وجدهم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يستجيب خلال القيام بخطوات أعمال العناية الشخصية الاعتيادية.</li></ul>

## ٤. الصحة الفموية

دور المعلمة	المؤشر
◀ اتباع إرشادات الصحة والسلامة لدعم الصحة الفموية.	◀ تقوم مقدمة الرعاية بمسح لثة الطفل برفق بعد إطعامه.
◀ التأكد من وضع الأطفال في أسرتهم في أثناء النوم بدون زجاجات بجانبهم.	◀ عدم ترك الطفل في سريره لينام ومعه زجاجة الحليب.
◀ مراقبة وتسجيل مؤشرات التسنين وتبادل المعلومات مع العائلات. ◀ الاستجابة لانزعاج وبكاء الأطفال بطرق تهدئ من بكائهم (الإمساك، التأرجح).	◀ يتضايق أو يبكي خلال عملية التسنين (يقصد بالتسنين نمو الأسنان من خلال اللثة، وهي عملية طبيعية قد تسبب في تضائق الطفل جدًا).

## ٥. الصحة الغذائية

دور المعلمة	المؤشر
◀ الاستجابة لإشارات الأطفال الخاصة بالجوع.	◀ يُظهر الطفل شعوره بالجوع بوضوح.
◀ استخدام المراقبة والتوثيق لتبיע القدرة على تنظيم الأكل.	◀ ينظم الطفل سرعة ومقدار أكله.
◀ العمل مع العائلات لخطيبط متى وكيف يتم تقديم الأطعمة الصلبة. ◀ التأكد من أن الأطعمة في المنزل والمدرسة متوافقة وملائفة عند الطفل. ◀ الحرص على أن تكون الأطعمة مغذية، بدون نسبة عالية من السكر أو الملح.	◀ يتم تقديم طعام سهل الهضم للطفل فيما بين الشهر الرابع والسادس. فتبدأ تقديم الطعام الصلب المخلوط مع الحليب (حليب أمه أو الحليب الصناعي) على أن يشتمل على نوع من الحبوب، ثم تدريجيًّا نضيف الفاكهة والخضروات واللحوم المفرومة.

## إرشادات للمعلمة

- ◀ الحد من استخدام الأجهزة التي تقيد الحركة مثل: مقاعد الرُّضُع وحاملات الأطفال المختلفة التي تحد من حركة الأطفال، ويستثنى من ذلك الضرورة الملحقة لضمان سلامة الطفل.
- ◀ ضعي الأطفال دائمًا على ظهورهم للنوم الآمن وعلى بطونهم لمراقبتهم وقت اللعب في أثناء تقوية عضلات الذراع / الساق، والرقبة والعضلات الأساسية.
- ◀ السماح للأطفال بتجربة المساحات المفتوحة خلال استيقاظهم، مثل: الاستلقاء على بطانية موجودة على الأرض أو في الهواء الطلق على منطقة العشب المظللة.

**الخطوة الخامسة:** أخيرًا، الاستمرار في مراقبة وتوثيق ردود أفعال الأطفال على المواد المقدمة لهم وكيفية تعاملهم معها، والتفكير في تجاربهم، والنظر في طرق دعم اهتمامات الأطفال وتطورهم أو الاستفادة منها في المستقبل.

وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443



إرشادات  
المعلمة

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٤) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).

#### الممارسة الرابعة

##### حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر.

(إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٩)

#### مصادر المعلمة

##### التعتمق في خلق بيئات تعليمية للأطفال الرّضع الصغار: اللعب الحسي

دروس  
البيئة



حتى الأطفال الرّضع الصغار يمكنهم المشاركة في اللعب الحسي! سيساعدتهم ذلك على التكيف مع البيئة المحيطة، والتعامل مع الأحساسات المختلفة على أيديهم وأجسادهم، وتعلم مهارات استخدام العضلات ومهارات التوازن التي تمكن الأطفال من الحصول على شيء ما. عندما يقوم الأطفال باستكشاف شعورهم عند لمس الأشياء بأيديهم، مثلًا: اختبار تغير الماء عند تحركه برفق أو بقوة، اكتشاف الأشياء التي تبدو لزجة أو رطبة، فهم أيضًا يكتسبون أساسيات الرياضيات والعلوم. وسيجدون أيضًا في اكتساب اللغة عندما تحدث المعلمة عن الملمس والخصائص الأخرى التي يختبرونها. إن اللعب الحسي للأطفال الرّضع الصغار هو بداية رحلة مدى الحياة لاكتشاف كيفية عمل المواد وكيفية دمجها.

فيما يلي بعض النصائح لدعم اللعب الحسي للأطفال الرّضع الصغار:

تذكري:

- ◀ بما أن الأطفال يتعلمون بكل حواسهم، فإن اللعب الحسي يحدث طوال اليوم.
- ◀ سوف يقوم الأطفال الرّضع الصغار باستخدام أفواههم لأكل أو شرب أي مواد حسية، لذلك يجب عليك مراقبتهم عن كثب عند استكشافهم المواد المحيطة بهم.
- ◀ ضعي مادة تقوم بامتصاص السوائل التي قد تنسكب في المساحة المحيطة؛ لتيسير عملية التنظيف.

إليك ما يمكنك فعله:

- ◀ بالنسبة للأطفال الرّضع الذين تبلغ أعمارهم ستة أشهر أو أكثر، يجب توفير مواد غير سامة ذات نهایات مفتوحة من الطرفين لاستكشافها، مثل: حاوية صغيرة من الماء بها أكواب أو سلة بها جريدة مجعدة. قدمي سلة من الأصابع الملونة (مصنوعة من نشا الذرة والماء ومطبخة قليلاً مع إضافة ألوان الطعام).
- ◀ استخدمي الحاويات والأحواض المنخفضة حتى يتمكن جميع الأطفال من الوصول إليها.
- ◀ احتفظي بمواد التنظيف في مكان قريب.



#### وزارة التعليم

Ministry of Education  
(Luckenbill et al., 2019, 44).  
2021 - 1443

### لحظة تأمل

- ما مدى ارتياحك للأنشطة الفوضوية في صفك؟
- ما أكبر مخاوفك بشأن توفير تجارب لعب ملائمة للأطفال الرضع؟
- ما الذي ترغبين في تجربته؟

## تطبيق معيار الصحة والتطور البدني على الأطفال الرضع الدارجين (٦-١٨ شهراً):

قد يتدحرج [الطفل الرضيع الدارج]، أو ينطلق، أو يسحب نفسه للوقوف، أو يسير بمحاذاة الرفوف أو حاجز الدرج عن طريق السير في اتجاه جانبي أو الإمساك بالقطعة الحديدية في حاجز الدرج، أو اتخاذ خطوة أولى. يخلق هذا التحرك الجديد فرصة مثيرة للأطفال للقيام بالاستكشاف والتعلم. والبحث عن أنشطة شيقة بمفرده".



(Luckenbill et al., 2019, p. 50).

**السؤال:** ما الذي تفعله المعلمات المهنيات لتوظيف معيار الصحة والتطور البدني ضمن المنهج الدراسي الخاص بفئة الرضع الدارجين (٦-١٨ شهراً)؟

**الجواب:** على المعلمات المهنيات اتباع الممارسات التربوية الآتية:

### الممارسة الأولى

وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعليمه.

إن المعلمات المهنيات يفهمن طبيعة الأطفال الرضع الدارجين والتشجيع التي يتعلمونها.

## **السؤال: ما المهام الرئيسية التي يعمل عليها الأطفال الرّضع الدارجين لتطوير معيار الصحة والنمو البدني؟**

**الجواب:** الأطفال الدارجون (من عمر ٦ - ١٨ شهراً)، تتضح مهاراتهم فيما يلي:

- الوقوف عن طريق الإمساك بشيء. <
- اتخاذ وضعية الجلوس. <
- الجلوس بدون دعم. <
- سحب أنفسهم للوقوف. <
- الزحف. <
- الوصول إلى وضعية الجلوس بدون مساعدة. <
- الوقوف، والمشي ممسكاً بالأثاث. <
- التحرك بضعاً من الخطوات دون الإمساك بشيء. <
- الوقوف بمفرده. <
- المشي وحيداً. <
- مشي بعضاً من الخطوات والجري. <
- سحب الألعاب في أثناء القيام بالمشي. <
- المساعدة على خلع ملابسه. <
- الشرب من الكوب والأكل بالملعقة. <

(CDC, n.d.).

توظيف المعلمات المهنية للممارسات الملائمة نمائياً: [إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#)

## **السؤال: ما الواجب على المعلمات فعله لتطبيق معيار الصحة والنمو البدني خلال فترات البرنامج اليومي ضمن منهج تعلم للأطفال الدارجين؟**

**الجواب:** إليك ما يمكنك فعله:

- توفير مناطق آمنة حيث يمكن للأطفال الدارجين البدء في التحرك بمفردتهم. <
- كوني على مقربة من الأطفال الدارجين ولاحظي ما يتبرأ اهتمام كل طفل. راقبي بعناية مرحلة البداية لاكتساب مهارات جديدة. <
- تأكد من شعور الأطفال الدارجين بالأمان والأمان بما يكفي للحركة بعيداً عن مقدمات الرعاية الأساسية.
- تشجيع حركة الأطفال ذاتية التوجيه من خلال التعبير عن تقدير الأطفال وإعطائهم الفرصة لبدء مبادرة التحرك.
- التحرك مع الأطفال وتقدير المهارات الجديدة بتعليقات محددة.



- استخدام المهام الروتينية بوصفها فرصة لبناء مهارات الأطفال الحركية واكتساب مهارات المساعدة الذاتية لأنفسهم.
- توفير الألعاب لممارسة المخططات الذهنية الخاصة بالتعلم، مثل: الوصول، والإمساك، والضرب، والرمي، والتغريغ، والخشوة، والرج، والفتح، والإغلاق.

(Luckenbill et al. 2019; NAEYC 2016; California Department of Education 2013)

## إرشادات للمعلمة

### السؤال: ماذا عليّ أن أفعل لخلق بيئة تعليمية تدعم معيار الصحة والنمو البدني للأطفال الدارجين؟



إرشادات

**الجواب:** فيما يلي بعض الأشياء التي يمكن القيام بها لإنشاء بيئة تدعم معيار الصحة والنمو البدني:

- وفرى مساحة كبيرة مع أرفف وأشياء متينة أخرى؛ ليتمكن الأطفال من سحبها مع تهيئة بيئه آمنة تماماً تسمح للأطفال بالاستكشاف بحرية. ومع زيادة قدرة الأطفال على الحركة، غالباً ما سيقومون بحمل أشياء معهم في أثناء تنقلهم.
- استخدمي حواجز تتيح لك توفير المعدات الملائمة للأطفال القادرين والمستعدين لخوض تجربة استكشاف هذه المعدات، مع حماية الأطفال الآخرين غير المستعدين لذلك.
- وفرى سطحاً ملائماً لتغيير الحفاضات مدعماً بسلالم للأطفال ليصعدوا عليها عند تغيير الحفاضات، أو سطحاً محاذاً بحاجز متيزن يسمح للأطفال الدارجين بالوقوف بأمان.
- وفرى مجموعة متنوعة من المعدات التي يمكن للأطفال استخدامها دون مساعدة والتي تساهم في دعم حركتهم أيضاً (السلالم، المقاعد، المكعبات الكبيرة).
- ضعي مرايا مقاومة للكسر في الأماكن التي يمكن للأطفال الدارجين رؤية تحركاتهم من خلال هذه المرايا (أحياناً يصبح الأطفال مهتمين جداً بروية أنفسهم وهم يحركون أجسادهم).
- اصنعي منحدرات منخفضة للأطفال الدارجين للزحف لأعلى ولأسفل، وقومي بعمل نفق ليتمكن الأطفال من الزحف من خلاله.
- قومي بتغيير المواد والمعدات وتكيفها بشكل دوري لمطابقة مستوى التقدم المراد تحسيله والحفاظ على مشاركة الأطفال بشكل فعال دوماً.
- وفرى أشياء آمنة للرمي مثل: الكرات الطيرية مع استخدام صناديق كبيرة ليتمكن الأطفال من رمي الكرات فيها.



## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



الأطفال الدارجون هم مستكشرون سريعون وقدرون بطبعتهم، لذلك يجب أن يعكس تصميم الغرفة هذه الطبيعة الشخصية. نظراً لأنهم يستطيعون التنقل والحركة في الأماكن التي تثير اهتمامهم، وتحديد مكان التوادج وما الذي يريدون فعله، فاجعلي من السهل وصول الأطفال الرّضع الدارجين إلى كل مكان محيط بهم، وقدمي مجموعة من الخيارات في كل منطقة لتحفيز الأطفال على التطور والنمو في جميع مجالات نموهم المنشودة. (Luckenbill et al., 2019, 62)

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



يحب الأطفال الرّضع الدارجون القيام بنشاط "التفريج والتعيّنة" الخاصة بالمواد. ومن هذا المنطلق وفري ما يكفي من السلال والدلاء والمغارف والأوعية لهذا النوع من النشاط. في بعض الأحيان، تكون الألعاب المفضلة هي الأواني والمقالب البسيطة أو القماش المنسوج الذي يمكن العثور عليه في المنزل.

(Luckenbill et al., 2019, 62)

### الممارسة الثانية

**توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل، والبناء على هذه المعرفات من أجل خلق فرص تعليمية لكل طفل في المجموعة.**

تلحظ المعلمات المهنيات وتوثق تعلم وسلوكيات الأطفال. [إطار المنهاج للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨.](#) (الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهاج الوطني للطفولة المبكرة، ٢٠١٨، ٧١-٦٨).

**تببدأ عملية تخطيط المنهاج الدراسي بالملاحظة والتوثيق والتأمل.**

يببدأ تخطيط مناهج الأطفال الرّضع / الفطم بقيام المعلمات بالاستكشاف، من خلال الاستماع والمراقبة الدقيقة، لنمو كل طفل. وفي هذا الصدد يجب التنويه على أن الملاحظة هي مهارة أساسية في عملية التعليم. فعندما تتعمد المعلمات بملحوظة الأطفال بعناية، فسيقمن باستكشاف كيف يقوم الأطفال بشكل فردي بالاكتشاف وإيجاد معنى مرتبط بكل لحظات اللعب والتفاعل اليومية التي يعيشها الأطفال.



(California Department of Education, 2012, 26)

**وزارة التعليم**

Ministry of Education

2021 - 1443

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المرحلة



تُعد عملية التوثيق جزءاً مهماً من عملية الملاحظة. ويساعد التوثيق القائم على الملاحظة المعلمات على تحضير وتحطيم الممارسة التربوية التالية الخاصة بتعلم الأطفال. كما تثري عملية التوثيق الخطط الدراسية الخاصة بالمنهج الدراسي نظراً لأن المعلمات يصبحن قادرات على التنبؤ بما سيفعله كل طفل على الأغلب. وفيما يلي بعض الطرق التي يمكن من خلالها توثيق التعلم:

- استخدمي سجلات مكتوبة لكل ما تشاهدينه وتسمعيه (بعض المعلمات يحملن دائماً دفتر ملاحظات صغيراً معهن أو أوراق ملاحظات لاصقة تسجيل مشاهداتهن وملاحظاتهن على الفور).
- عززي الملاحظات المكتوبة بصور فوتوغرافية أو مقاطع فيديو لتسجيل حديث ما أو سلسلة من الأحداث.

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٣) الخاصة بمعايير الصحة والتطور البدني للدارجين في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المرحلة



### أفضل ثلاث ممارسات لمراقبة تطوير العضلات للأطفال الدارجين:

- تقدير التعلم، توثيق ووصف المحاولات المبكرة للأطفال للقيام بحركات جديدة. عندما تتعارفين على مهارات التطور الجديدة (مناغاة الجسم: هي القيام بحركات عشوائية بشكل متكرر لمدة قصيرة ) ابحثي عن الطرق التي يمكنك من خلالها المساعدة في حدوث هذه التطورات.
- لاحظي كيف يؤثر مزاج الطفل على الحركة والأنشطة العضلية، ولاحظي النهج الفردي لكل طفل في الحركة. هل الطفل حذر أم غير خائف تماماً؟ قدمي الأنشطة التي تلبي احتياجات الأطفال أينما كانوا.
- راقبي نفسك! احتفظي بقائمة على مدار اليوم لمعرفة عدد المرات التي قمت فيها بتوفير فرص ملائمة للأطفال الرضع الدارجين؛ لتنمية المهارات الدركية الخاصة بهم. أسألي نفسك عما إذا كان لديك أنواع مختلفة وكافية من الأنشطة في البيئة لدعم مجموعة واسعة من التطوير الدركي للأطفال.



## هل تعلمين؟

"ما نتعلم من الباحثين عن التطور الحركي مذهل جدًا، فقد اعتقדنا لوقت طويل أن نوعًا من المهارات العضلية يقود إلى نوع آخر، بدلًا من ذلك، اتضح أن المهارات (مثل: الرزح والمشي) تختلف تماماً عن بعضها. يواصل الأطفال الرُّزح الصغار والفطم القيام بالعمل الصعب المتمثل في تعلم هذه المهارات الجديدة لأنها تستحق العناء! الرزح هو وسيلة أفضل بكثير للتجول في المكان من التدرج. كما أن المشي يتاح للأطفال الفطم فرصة رؤية العالم من وجهة نظر جديدة تماماً - مع ميزة إضافية تتمثل في القدرة على حمل الأشياء بأيديهم، عندما تتعارفين على العمل الشاق للأطفال الفطم في تعلم مهارات حركية جديدة، ستتمكنين من دعم جميع خطواتهم على طول الطريق!"

(Petersen et al., 2016).

تقوم المعلمات المهنيات ببناء العلاقات مع المجتمع ومع أسر الأطفال: [\(إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨\)](#)

## أدوات المعلمة

### مشاركة الوالدين من خلال النشرة التثقيفية بالنمو الجسدي والحركي

يمكنك مساعدة العائلات في دعم النمو البدني للرضع في المنزل وربما إفادتهم ببعض الأشياء التي قد لا يعرفونها عن التطور الحركي المبكر لرضيعهم. أرسلني هذه النصائح البسيطة إلى العائلات:



أدوات  
المعلمة



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

## الوالدين الأعزاء،

هل تعلمون أن طفلكم تتطور لديه مهارات بدنية جديدة مهمة كل يوم؟ فيما يلي بعض الطرق التي يمكنكم من خلالها دعم هذه المهارات الجديدة المثيرة في أثناء تطورها. وإذا كان طفلكم الدارج يستطيع التحدث، فقد يقول:

- ◀ سحب نفسي للوقوف شيء ممتع جدًا! ضعيني بالقرب من أثاث مستقر، مثل: الأريكة؛ حتى أتمكن من تحسين رؤيتي.
- ◀ قدرتي على الوقوف يعني أنه يمكنني اللعب على طاولة منخفضة أو الخرشة على الورق أو تشكيل عجينة اللعب أو تدريك قطع الآهagi. يمكنني أيضًا أن أجول حول الطاولة، وأطور توازني وأتعلم كيفية تبديل قدمي.
- ◀ أحقق التوازن عن طريق يدي، وأقوم بخطواتي الأولى! أتبع قيادي، وسرعان ما سأعتمد على نفسي ولن أحتاج إلى أي مساعدة. دعوني أخطو خطوات على أسطح مختلفة (مثل: العشب والرمل والخشب والسجاد) حتى أكيف خطوتي مع هذه الأسطح.
- ◀ أنا أمشي! اسمحوا لي أن أحاول التسلق الآمن، والمنزلقات المنخفضة، والأراجيح، والأنفاق، والكرات، والركوب على الألعاب حتى أتمكن من تحسين توازني وتوسيع مهاراتي.
- ◀ أنا أشعر بتحسين في تدريك يدي أيضًا! يمكنني وضع الحلقات على العصي، والتقاط وجبة خفيفة صغيرة، وفتح اللعب المتحركة، وقلب صفحات الكتاب. هذا لأنني تعلمت تدريك إصبعي السبابية والإبهام معًا للتقطاف الأشياء الصغيرة، ويمكنني استخدام كلتا يدي معاً. استطيع التقاط الألعاب والوجبات الخفيفة التي تجعلني أحمس في هذه المهام.

(Luckenbill, 2016).



## توظيف المعلمات المهنيات للممارسات الملائمة نمائيًا:

### الممارسات الملائمة نمائيًا لدعم معيار الصحة والتطور البدني

الممارسات غير الملائمة نمائيًا	الممارسات الملائمة نمائيًا
<p>دفع الأطفال لتطوير مهارات معينة على الرغم من عدم جاهزية الأطفال للقيام بهذه المهارات.</p> <p>تقوم مقدمات الرعاية بفعل أشياء للأطفال الرضع والتي يمكنهم القيام بها بأنفسهم أو يقمن بعض المساعدة في فعل هذه الأشياء.</p> <p>لا يوجد سجاد ولا تباين بين المناطق اللينة والصلبة. ومناطق اللعب خالية من التحفيز ومصممة فقط لسهولة التنظيف لكنها تفتقر إلى دعمها بالأنسجة والمستويات المختلفة.</p> <p>بقاء الأطفال في مهودهم أو مقاعدهم لفترات طويلة.</p> <p>يتم تقيد الأطفال في أسرتهم ومقاعدهم لفترات طويلة من الوقت (بشكل أساسى تهدف هذه الممارسة غير الملائمة إلى راحة مقدمات الرعاية).</p> <p>الأطفال قادرون على التنقل واستكشاف محيطهم لكن مقدمات الرعاية لا يفصلن الأطفال عن الدارجين. أو لا يبقين بالقرب منهم لحماية الأطفال من الآذى.</p> <p>المساحات ضيقة وغير آمنة لتعلم الأطفال تحريك أجسامهم.</p> <p>مقاطعة الأطفال، ووضع الألعاب في أيديهم بشكل مباشر أو نقل الألعاب إلى مكان بعيد عن متناول أيديهم.</p> <p>قيام مقدمات الرعاية بالحد من حركة الأطفال أو الاحتفاظ بهم في أسرتهم، لتقيد القدرة على الحركة والاستكشاف.</p> <p>توفر مقدمات الرعاية ألعابًا كبيرة الحجم للدرجة التي لا تتمكن الأطفال من الإمساك بها وحملها أو توفير ألعاب صغيرة الحجم جداً قد يستطيع الطفل ابتلاعها.</p> <p>توفر مقدمات الرعاية الألعاب التي تدار فقط بالبطارية والتي تجعل الأطفال منهمكين فقط في المشاهدة. وتفتقر هذه الألعاب إلى التنوع من حيث الملمس والحجم والشكل.</p> <p>خزن الألعاب في صندوق وتدبر بطريقة غير مرتبة أو وضع الألعاب في مجال بعيد عن متناول الأطفال.</p> <p>يتم تقيد حركة الأطفال الرضع بمقاعدهم لتغذيتهم.</p> <p>تقيد الأطفال في أسرتهم أو مقاعدهم والاقتصر على إمدادهم الرضاعات / زجاجات الحليب.</p> <p>عدم وجود وتدوين سياسات وإجراءات ضمان مكان صحي للأطفال.</p> <p>عدم تنظيم المساحة المحيطة بالأطفال لتعزيز اعتبارات الصحة والسلامة وإن الهيئة نظرية واحدة ولكنها عقيمة وتخلو من التدابير المناسبة.</p>	<p>احترام مقدمات الرعاية للقدرات الفردية للرضع ويستجبن بشكل إيجابي لتطوير كل طفل لمهارات جديدة.</p> <p>يتم إجراء التسهيلات والتعديلات لدعم الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.</p> <p>توفير مجموعة متنوعة من تجارب اللمس للأطفال (الناعمة والصلبة، ومجموعة متنوعة من المستويات المختلفة).</p> <p>وضع مقدمات الرعاية للأطفال الرضع في أسرة النوم لغرض النوم فقط وليس لغرض اللعب. وفي أثناء فترات اللعب، تضع مقدمات الرعاية الأطفال على أسطح ثابتة حتى يتمكنوا من التحرك بحرية وأمان.</p> <p>تقوم مقدمات الرعاية بنقل الأطفال غير الدارجين بشكل دوري خلال اليوم لمنهم رؤى مختلفة ومتنوعة بخصوص ما يمكنهم النظر إليه واستكشافه.</p> <p>الدارجون لديهم مساحة واسعة للتحرك بحرية أو التمرين أو الرمح نحو أشياء متيرة للاهتمام.</p> <p>تقوم مقدمات الرعاية بتقدير استكشافات الأطفال ولعيهم، ويرافقن كل طفل ويوفرن بيئة آمنة له.</p> <p>تقدر مقدمات الرعاية أن الأطفال الرضع الصغار يلعبون أولًا بأيديهم قبل مرحلة استكشافهم لأن العضلات الكبيرة على ما يمكنهم فعله بها، ويفرون أو يغضبون، ويسعون بالاحتيايس المختلفة، وفي النهاية يكتشفون أيديهم وأقدامهم.</p> <p>توفّر مقدمات الرعاية المواد المخصصة للعب بأحجام تلائم الطفل الرضيع الصغير ليتمكن من إمساكها وعضها والتحكم بها بسهولة.</p> <p>بمجرد أن يتمكن الأطفال من الوصول والإمساك بالأشياء، توفر مقدمات الرعاية المواد المخصصة للعب والتي يتم اختيارها بعناية لتكون ملائمة لتعريفات الطفل الرضيع وربما تسمح بأنواع مختلفة من التحكم (التدوير والضغط والإدخال).</p> <p>يتم تخزين مواد اللعب على أرفع مفتوحة وهي مجال نظر الأطفال وفي متناول أيديهم.</p> <p>يتم دائمًا حمل الأطفال الرضع الصغار الذين يرpushون من الزجاجة بزاوية.</p> <p>تبعد مقدمات الرعاية إجراءات الصحة والسلامة بما في ذلك غسل اليدين واتباع الاحتياطات العامة.</p> <p>يتم إعداد المساحات وتهيئتها بشكل جيد مع مراعاة اعتبارات الصحة والسلامة.</p>

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (١) الخاصة بمعايير الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).

### الممارسة الثالثة

#### تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي.

تستغل المعلمات المهنية معرفتهم بمحتوى مادة النشاط لبناء منهج ذي معنى وتوفر فرص تعلم هادفة للأطفال ([إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد -٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٨-٣٩](#)).

#### هل تعلمين؟

"يعتقد قديماً أن التطور العضلي يأتي مع مرحلة النضج تلقائياً وأن أداء إحدى المهارات الحركية يؤدي بشكل طبيعي إلى أداء المهارات الحركية الأخرى مع نمو الطفل. لكن في الواقع، يعتبر التطور العضلي عملية تعلم مستمرة. ينمو جسم الطفل ويتغير باستمرار، وتتوفر بيته فرضاً مختلفة لتمكينه من الحركة. وتتضمن كل حركة جديدة قيام الطفل بإجراء تعديلات في التوازن مع استقامة الجسم". يصف جيبسون (2000) عملية التطور الحركي بأنها إيجاد الطفل لأفضل الحلول الممكنة للمشكلات التي يتعرض لها والفرص التي تقدمها له بيته المحيطة."

(Petersen et al., 2016).

#### هل تعلمين؟

"أن لعب الأطفال في عمر سنة واحدة في مرحلة نمو بياجيه (عالم نفس درس نمو الطفل) يسمى اللعب الحسي الحركي عندما يستكشف الأطفال اللعب والأشياء الأخرى بنشاط - أولاً بأعينهم، ثم بأيديهم وأفواههم.

ولمعرفة المزيد عن المهارات الحسية للأطفال، شاهدي الطريقة التي يلعبون بها ويستكشفون بها الأشياء، ولزيادة وصول معرفتك يمكنك تقديم هذه المواد البسيطة التالية:

املئي سلة بأشياء جذابة الملمس والرائحة والصوت. قومي بتضمين وسادة قماش صغيرة مع أعواد قرفة مخيطبة بالداخل، وملاعق خشبية، وسوار مطاطي مع أحجام مخيطبة بإحكام.

أحضرِي أوعية من البلاستيك أو الفولاذ مقاوم للصدأ أو دورقاً بلاستيكياً ومواد متنوعة لقيام الأطفال بالتفريغ والتعبئة.

احمعي الأوعية ذات الأغطية التي تحكم في فتح وغلق الأوعية، مثل: الجرارات البلاستيكية ذات الأحجام المختلفة والصناديق ذات الأغطية التي يمكن خلعها  الصناديق وإعادة تركيبها".

(Gillespie, 2009).

### وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

إن المعلمات المهنيات يعملن على تعميق مهارات التخطيط والتنفيذ من خلال النظر في فرص دعم الصحة والتطور البدني طوال اليوم ([الدليل الأساسي: بناء وحدات التعليم لتطبيق إطار المنهاج الوطني للطفولة المبكرة](#), ٢٠١٨، ٦٧-٧٦).

## موقف افتراضي

المعلمتان جنان وسمير، معلمتنا الأطفال الرضع الصغار والرضع الدارجين تعاملان معًا للتخطيط لعمل أنشطة تركز على معيار الصحة والنمو البدني. لقد قررتا التركيز على تقديم الخبرات التي تساعده على بناء المهارات المبكرة في تطور العضلات الكبرى والصغرى وتطوير العادات الصحية عن قصد. إنهمَا تعرفان أن البدء مبكرًا في دعم التنمية في هذا المجال سيساعد الأطفال على النجاح في اكتساب مهارات جديدة وتطويرها في المستقبل.

لذا قررتا أن تتبعا الخطوات الآتية للتخطيط وتقديم خبرات تعلمية تُسهم في تطوير المهارات الحركية والعادات الصحية. عند الأطفال:

**الخطوة الأولى:** ستبدأ المعلمة عملية التخطيط الخاصة بها من خلال إجراء ملاحظات على الأطفال في المجموعة لمعرفة ما يمكنهم فعله حالياً والفرص الكامنة للتطور في مهارات أخرى. ستقوم المعلمة بتوثيق ملاحظاتها الفردية لمساعدتها على التعرف على أنماط الاهتمامات والقدرات بين المجموعة. ([تستخدم أدوات الملاحظة في دليل المعلمة الخاص بمعايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد وحتى ثلاثة سنوات](#), ص ٥٦-٥٧).

**الخطوة الثانية:** بعد ذلك، بناءً على ملاحظاتها، ستفكر المعلمة في كيفية استخدام بيئتها التعليمية لتقديم مواد يمكنها دعم الإدراك والمعرفة العامة الخاصة بالطفل.

### البيئة التعليمية

منطقة الوصول:



• صور الأطفال وأسرهم.

منطقة النوم / القيلولة: <



• تضع سلة تحتوي على كتب وألعاب لينة للأطفال لكي يلعبوا بها في أثناء استيقاظهم من القيلولة.

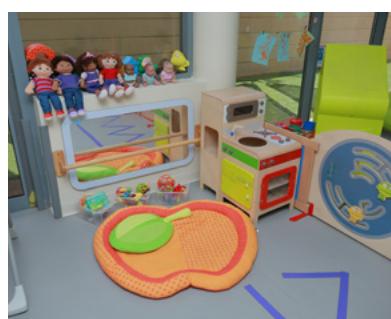
• تخصيص منطقة القيلولة في مكان بعيد عن الإزعاج داخل الصف؛ لمساعدة الأطفال على النوم.

منطقة تغيير الحفاضات: <



• أشياء يمكن للأطفال حملها ورجوها في أثناء تغيير الحفاضات.

منطقة اللعب: <



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

- مرايا مقاومة للكسر في مجال النظر.
- سلالم، منزلقات، مكعبات كبيرة.
- أشياء آمنة للتقطها بالفم، والتعامل، والضرب، والهز، والرمي.
- سلال الاستكشاف مع مجموعة متنوعة من الأشياء لاستكشافها ومعالجتها.
- أرفف منخفضة مع أشياء وألعاب يسهل الوصول إليها.
- كتب لمسكها وتقليل صفحاتها.

منطقة اللعب بالخارج : ↵



- سلالم، منزلقات، منحدرات.
- المواد الملموسة والأوعية للتفریغ والتعبئة.

**الخطوة الثالثة:** بعد ذلك، ستفكر المعلمة في جدولها اليومي وروتينها وكيفية خلق الفرص الخاصة بالصحة والتطور البدني على مدار اليوم.



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

## الروتين اليومي

الأنشطة/الخبرات	الروتين اليومي
‣ تبادل المعلومات مع والدي الطفل حول روتين أطفالهم، ومهاراتهم الجديدة، وما إلى ذلك.	الوصول والمغادرة
‣ توفير مساحة كبيرة للأطفال للتحرك بأمان. ‣ توفير الرفوف المنخفضة بالأشياء والمواد التي يمكن للأطفال الوصول إليها بمفردهم. ‣ توفير مواد للحمل والقذف والتلعب والإلقاء والسبح. ‣ تقديم العجينة والأدوات لتمكين الأطفال الرضع الدارجين من اللعب (قوة اليد والأصابع). ‣ تقديم أقلام تلوين كبيرة، والإمساك بحامل لوحة الرسم، والتآزر بين اليد والعين).	وقت الأرضية واللعب
‣ توفير مواد للرطع لحملها في أثناء تغيير الحفاضات. ‣ حركي الرضيع وذراعيه برفق مع تسمية أجزاء الجسم.	تغيير الحفاضات
‣ تقديم الأطعمة التي تؤكل على شكل أصابع حسب الحاجة.	التغذية
‣ التحكم بمستوى الإضاءة والوضاء للسمام للأطفال بالنوم وفق أوقات نومهم الخاصة بهم.	القيلولة
‣ توفر الكثير من المواد الملمسية. ‣ البقاء بالقرب من الأطفال الرضع الدارجين لضمان سلامتهم وبناء الثقة معهم.	طوال اليوم

**الخطوة الرابعة:** ستراجع المعلمة **معايير التعلم المبكر النمائية** والتفكير في الأساليب التي يمكنها استخدامها للتطبيق في الممارسة اليومية. قررت المعلمة تنفيذ الخطوات الآتية للتطبيق وإتاحة الفرص لتطوير معيار الصحة والنمو البدني.

### تطبيق معايير التعلم المبكر النمائية الخاصة بالصحة والتطور البدني

#### ١. التطور الحركي للعضلات الكبri:

دور المعلمة	المؤشر
‣ وضع أشياء متيرة للاهتمام على أرفف منخفضة لدرجة التي تمكّن الأطفال من التحرك والإمساك بها. ‣ توفير المعدات (مثل: السلالم) والمنزلقات.	‣ يدرك جسمه بغرض تحقيق هدف ما.
‣ مراقبة وتتبع تقدم الأطفال لتوجيه التخطيط للمستوي وتنمية المهارات الجديدة.	‣ يتحرك بمزيد من التنسيق والتحكم والتوازن.

دور المعلمة	المؤشر
<p>↳ توفير الكثير من المساحات المفتوحة والأسطح المبطنه للأطفال الدارجين للزحف والانطلاق والدرج وما إلى ذلك.</p>	<p>↳ يتحرك من مكان إلى آخر بصورة مستقلة.</p>

## ٢. التطور الحركي للعضلات الصغرى:

دور المعلمة	المؤشر
<p>↳ عرض سلال المواد المصممة لمستويات مختلفة تخدم غرض تنمية العضلات الصغرى للأطفال بشكل فردي لتمكينهم من الاستكشاف والتحكم.</p> <p>↳ توفير الصلصال والأدوات سهلة الإمساك.</p>	<p>يطور القدرة على التحكم في العضلات الصغرى والتنسيق بينها.</p>
<p>↳ ملاحظة استخدام الأطفال لكلا اليدين ودعم تطور مهارة استخدام اليدين معاً.</p>	<p>يسخدم كلتا يديه لإنجاز مهمة ما.</p>
<p>↳ اللعب مع الأطفال الألعاب التي تشجعهم على نقل الأشياء بأيديهم تقديم خشيشات أو كرات أو أدوات يسهل نقلها.</p> <p>↳ محاكاة نقل الأشياء من يد إلى أخرى للأطفال.</p>	<p>ينقل شيئاً ما من يد إلى أخرى من خلال الوصول إليه والإمساك به ثم تركه وإرساله.</p>

## ٣. الصحة والسلامة العامة:

دور المعلمة	المؤشر
<p>↳ استخدام إجراءات متسقة للقيام بإجراءات العناية الشخصية، لتمكين الأطفال من تعلم هذه الإجراءات.</p> <p>↳ توفير فرص للأطفال للمشاركة في إجراءات العناية الصحية (مثل: حمل المفاضات في أثواب تغييرها).</p>	<p>يظهر وعيًا للأعمال العناية الشخصية المعتادة، ويسارك أو يقاوم المشاركة في خطوات أداء هذه الأعمال.</p>
<p>↳ توفير معدات تلائم حجم الأطفال توفر المواد التي يسهل الوصول إليها مثل: المناشف والصابون.</p>	<p>يبدأ بتطوير مهارات شخصية لمساعدة نفسه (كغسل اليدين، وارتداء الملابس).</p>
<p>↳ مساعدة الأطفال الأكبر سنًا في اكتساب مهارة المساعدة الذاتية، مثل: غسل اليدين</p>	<p>يتبع تعليمات الكبار فيما يتعلق بالسلوكيات الآمنة وغير الآمنة.</p>



## ٤. الصحة الفموية

دور المعلمة	المؤشر
◀ تتحدث المعلمة مع أولياء الأمور للتأكد من أنهم على دراية بمارسات رعاية صحة الفم الجيدة للأطفال الرضع.	◀ يذهب الطفل إلى طبيب الأسنان برفقة مقدمة الرعاية بعد بروز السن الأول، أو عند بلوغ الطفل عامه الأول.
◀ تحدث المعلمة مع أولياء الأمور لتشجيعهم على ممارسات رعاية صحة الفم الجيدة للأطفال الرضع.	◀ يذهب إلى طبيب الأسنان برفقة مقدمة الرعاية كل ستة أشهر من أجل وقاية الأسنان وتنظيفها.

## ٥. الصحة الغذائية

دور المعلمة	المؤشر
◀ تحدث المعلمة مع أولياء الأمور للتأكد من أنهم على دراية بمارسات رعاية صحة الفم الجيدة للأطفال الرضع.	◀ يذهب إلى طبيب الأسنان برفقة مقدمة الرعاية كل ستة أشهر من أجل وقاية الأسنان وتنظيفها.
◀ تقديم الكثير من الأطعمة الصحية للأطفال؛ ليستكشفوها. ◀ التواصل مع العائلات حول تفضيلات الأطفال الغذائية وعادات الأكل.	◀ يستكشف الطعام بأصابعه.
◀ العمل مع أولياء الأمور لتوفير مجموعة متنوعة من الأطعمة الجديدة للأطفال والتي يسهل تناولها.	◀ يجرِب أطعمة جديدة عندما تقدم له.

## إرشادات للمعلمة

- ◀ القيام بالإشراف الدقيق عندما يتعلم الأطفال الرضع التحرك واستكشاف البيئة .
- ◀ حماية الأماكن التي يستكشفها الأطفال؛ وإجراء فحوصات السلامة اليومية.
- ◀ توفير الفرص للأطفال الدارجين تحت إشراف المعلمة للقيام بتجارب اللمس باستخدام الرمل أو الماء والمواد الملمسة الأخرى.

**الخطوة الخامسة:** أخيراً، استمرى في مراقبة وتوثيق ردود أفعال الأطفال على المواد المقدمة ورصد طرق التفاعل معها، والتفكير في تجاربهم، والنظر في طرق دعم اهتمامات الأطفال وتقديمهم أو البناء عليها في المستقبل.

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٤) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البصري [\[الملف التعليمي\]](#) المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).  
Ministry of Education 2021 - 1443



إرشادات  
المعلمة

## أن تحرض المعلمة على التطور المهني والتعلم المستمر

( إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٨-٤٠ )

### إرشادات للمعلمة

إرشادات للمعلمة



يمكنك استخدام النصائح التالية كمصدر داعم لضمان أن البيئة الخاصة بك والتفاعلات اليومية مع الرضع المتنقلين تحافظ على سلامتهم وصحتهم.

#### نصائح للحفاظ على سلامة الأطفال: دليل تنموي - أطفال دارجون

"يتتمتع الدارجون بقدر أكبر من التحكم في الرأس والجذع والذراعين والساقين. يبدأون أيضاً في تنسيق تلك الحركات مع بعضها. في هذا العمر، ينامون أقل ويكونون أكثر نشاطاً خلال فترة النهار، ويتوهون إلى الانحراف في التفاعل مع كل شيء من حولهم، عندما يتعلمون الوقوف والزحف والمشي، يصبحون قادرين على التحرك بشكل أكثر استقلالية واستكشاف بيئتهم. يبدأ الأطفال الدارجون في تطوير قدرتهم على الوصول إلى الأشياء - فجأة يمسكون بالأشياء أو يمضغونها أو يحاولون التسلق على أشياء كانت بعيدة عن متناولهم، يمكن التحدث مع العائلات حول التفتيش المنتظم للأماكن الداخلية أو الخارجية والمواد والمعدات التي قد تكون غير آمنة.

إن الأطفال الدارجين فضوليون ويتعلمون بالممارسة. إنهم يستخدمون البصر والصوت والذوق واللمس والشم للتعرف على الأشياء الموجودة في بيئتهم المحيطة. وتطور أدمغة الأطفال الرضع الدارجين بسرعة عندما يبدأون في فهم من وماذا في عالمهم، حيث يبدأون في التعرف على الروتين، ويتعلمون أن الناس قد يغادرون ويعودون لاحقاً. وعندما يدركون ويكتسبون معرفة وجود الأشياء حتى مع اختفائها من مجال نظرهم في وقت ما، فإنهم يشاركون في اللعب لممارسة هذه المعرفة الجديدة. بالنسبة للدارجين، تصبح الحاويات وصناديق الألعاب والأشياء الأخرى التي تفتح وتغلق أكثر إثارة لاهتمامهم. إنهم يراقبون المكان الذي يضع فيه أفراد الأسرة الأشياء وقد يحاولون سحب الأثاث أو التجلو عبر الأثاث للحصول على بعض الأشياء، وهذه الشخصيات تخلق حاجة أكبر للإشراف من جهة المعلمة.

الأطفال الدارجون قادرون على ابتلاع الطعام شبه الصلب ويبدأون في النهاية في إطعام أنفسهم طعاماً صلباً. تختار العائلات الأطعمة المناسبة لألعمر الأطفال الدارجين والتي لا تشكل خطر الاختناق بالنسبة للأطفال الرضع الدارجين. عند إعداد الطعام، يحرص أفراد الأسرة على منع تواجد الطعام الذي قد يسبب الجراثيم.

غالباً ما يتكلم الدارجون أكثر، ويبدأون في الاستجابة للطلبات البسيطة والتجهيزات من خطوة واحدة مثل: "حان وقت الجلوس" أو "احصل على لعبتك". **وهذا يهدى الطريق لتعلم العادات الصحية والروتين وقواعد السلامة مع نمو الأطفال**. يتوقف الأطفال الدارجون إلى ممارسة مهاراتهم الجديدة والتعلم من الأشخاص والأماكن 2021

والأشياء الموجودة في بيئاتهم، ووفقاً للحالة المزاجية للأطفال، قد يتوفى بعضهم الحذر بينما يكون البعض الآخر أكثر عرضة للمخاطرة. لدعم نمو الأطفال وتحفيز فضولهم الطبيعي، يمكن للعائلات إنشاء بيئات آمنة للأطفال المتنقلين لاستكشاف عالمهم المحيط بهم بأمان."

(Head Start/ECLKC n.d)

### لحظة تأمل

بينما يتحرك الأطفال الدارجون ويستكشفون، يكون للكبار أدوار جديدة في دعمهم واتخاذ أنواع جديدة من القرارات الملائمة.

متى تتدخلين لحفظ على سلامة الأطفال؟ ومتى تسمحين لهم بحرية الاستكشاف؟

يستخدم الأطفال أفواههم للقيام بالاستكشاف. بالطبع نحن نزيدهم أن يستكشفوا الطبيعة، ولكن أكل الأوساخ والحشرات ليس آمناً. ومن هذا المنطلق، ما الذي ستقومين بفعله لتقديم تجارب آمنة وحقيقة للقيام بالحركة والاستكشاف؟

ما الاعتبارات الأخرى التي تضعينها لحفظ على سلامة الأطفال الدارجين تزامناً مع تمكينهم من حرية الاستكشاف؟



## فئة الأطفال الرضع الفطم (١٥-٣٦) شهراً

زيادة تحكم الأطفال الصغار في  
قبضتهم، وتوازنهم الأقوى،  
وزيادة التأثر بين اليد والعينين، فإنهم  
يجربون أشياء جديدة بمهارة كل يوم

(Luckenbill et al., 2019, 73).



**السؤال:** ما الذي تفعله المعلمات المهنيات لتوظيف معيار الصحة والتطور البدني ضمن المنهج الدراسي الخاص بفئة الأطفال الفطم (من عمر ١٥ - ٣٦ شهراً)؟

**الجواب:** على المعلمات اتباع الممارسات التربوية الآتية:

الممارسة الأولى

**وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعلّمه.**

إن المعلمات المهنيات يفهمن طبيعة الأطفال الفطم والأشياء التي يتعلمونها.

**السؤال:** ما المهام الرئيسية التي يعمل عليها الأطفال الفطم في نطاق معيار الصحة والنمو البدني؟

**الجواب:** الأطفال الفطم (من عمر ١٦ - ٣٦ شهراً)، يركزون على:

تنمية المهارات الجسدية ومنها:

- تنمية وقوية العضلات الكبيرة. وتتضمن تحسين التنسيق بين حركة العضلات من خلال: التسلق والجري والزحف والقفز وحمل أو دفع الأشياء ورمي الكرات وركلها.

- تنمية وقوية العضلات الصغرى، من خلال أنشطة مثل: تشكيل الصلصال وتمزيق الورق والرسم والخريشة وتقليل صفحات الكتاب والتعامل مع قطع الآهاجي الكبيرة.

دعم الصحة والعافية ومنها:

- المشاركة في الإجراءات الصحية الروتينية مع الحاجة إلى المساعدة (مثل: غسل اليدين واستخدام المناديل الورقية، ... إلخ).
- الانخراط في اللعب النشط.

## هل تعلمين؟

سيصبح الأطفال الفطم أكثر مرونة لاكتساب مهارات المشي والجري والتسلق. إنهم يمسكون بالأدوات بطرق أكثر فاعلية ويستخدموها لتحقيق أهداف مثل: الخربة بالقلم أو سكب الرمل من الكوب. وفي خضم قيامهم بأدوارهم في المسرحية الدرامية سيصبحون أكثر مهارة في ارتداء الأحذية والقبعات.

مع زيادة التحكم في الإمساك بالأشياء، والتوازن القوي (على سبيل المثال: القدرة على الوقوف والمشي من منطقة في غرفة الصف إلى المنطقة الأخرى دون مساعدة)، وزيادة التأثر بين اليدين والعين، سيحاول الأطفال الفطم الذين تتراوح أعمارهم بين 24 و30 شهراً تعلم أشياء جديدة واكتساب مهارات أكثر مثل: تشييد الأبراج ذات المكعبات الكبيرة ورمي الكرات. ويمكّنهم الرسم بكلتا اليدين على جميع أنواع الأسطح. ويمكنهم فك أغطية العلب في منطقة اللعب الدرامية وارتداء البنطال التقليدي. ويمكنهم الركض والقفز والتسلق والمجازفة، ويريدونك أن ترى كل ما يقومون بفعله!

يتمتع الأطفال الأكبر سناً بمهارات أكثر مما كانت عليه قبل بضعة أشهر فقط مما يجعل (الاستقلالية) المساعدة الذاتية ومهارات التنظيف أسهل. وأيضاً في منطقة الفن ستراهم يقصون الورق ويلصقونه ويصنعون رسومات تبدو وكأنها أشياء حقيقة".

(Luckenbill et al., 2019, 72-74).

## السؤال: ما الذي يمكنني فعله لدعم معيار الصحة والنمو البدني؟

الجواب: يمكنك فعل الآتي:

لدعم النمو البدني:

توفير بيئات يمكن للأطفال الفطم من خلالها ممارسة النشاط البدني بأمان.

توفير مساحة مفتوحة يمكن للأطفال الفطم المشي والجري فيها.

توفير المعدات المناسبة المصممة للعب البدني.

توفير مواد وأشياء مثيرة للاهتمام تشجع الأطفال الفطم على المشاركة في العديد من مناطق غرفة الصف.

توفير المواد والخبرات التي تشجع على التحكم بالأشياء عن طريق اليدين والأصابع.



لدعم الصحة والسلامة:

- اتباع إرشادات الصحة والسلامة.
- مساعدة الأطفال الفطم في تعلم العادات الصحية ومهارات المساعدة الذاتية (غسل اليدين، ارتداء الملابس).

تعزز المعلمات المهنية نمو الأطفال نمائياً: ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#))

### السؤال: ما الذي يمكنني فعله لإيجاد بيئة تعليمية تدعم معيار الصحة والنمو البدني؟

**الجواب:** فيما يلي بعض الأشياء التي يمكنك القيام بها لإنشاء بيئة تدعم معيار الصحة والنمو البدني لدعم تطوير العضلات الكبيرة والصغرى، لذا وفر الأدوات الآتية:

- الرمل والماء للاستكشاف واللعب لتفريغهما وملئهما.
- اللوازم الفنية مثل: أقلام التلوين وأقلام التحديد وأنواع مختلفة من الورق؛ اللعب بالصلصال والأدوات، -دهانات وفرش كبير.
- معدات للتلسكوب، والشرائج، والمراجيح، والكرات الكبيرة، والمكعبات الخفيفة الوزن، وعربات الركوب، والألعاب ذات العجلات للدفع والسحب.
- المواد التي يمكن التحكم فيها للتأكد من التأثير بين العين واليد، وصقل مهارات العضلات الصغرى، مثل: ألعاب الفك والتركيب والبرم والتدوير المشابك، وألعاب التراص، والخرز الكبير للضم، والكتب.

### الممارسة الثانية

**توظيف المعلمات المهنية لمعارفهن حول تطور الطفل، والبناء على هذه المعرف من أجل خلق فرص تعليمية لكل طفل في المجموعة.**

تلحظ المعلمات المهنية وتؤكّد على تعلم وسلوكيات الأطفال ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩-٣٨](#)).

**تببدأ عملية تخطيط المنهج الدراسي بالملاحظة والتوثيق والتأمل.**

"يبدأ تخطيط مناهج الأطفال الرّضع/ الفطم بقيام المعلمات بالاستكشاف، من خلال الاستماع والمراقبة الدقيقة، لنمو كل طفل. وفي هذا الصدد يجب التنويه على أن الملاحظة هي مهارة أساسية في عملية التعليم. فعندما تتعمّد المعلمات بملحوظة الأطفال بعناية، فستقوم المعلمات باستكشاف كيف يقوم الأطفال بشكل فردي بالاكتشاف وإيجاد معنى مرتبط بكل لحظات اللعب والتفاعل اليومية التي يعيشها الأطفال."



(California Department of Education, 2012, 26).

**وزارة التعليم**

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



التوثيق جزء مهم من عملية المراقبة. فالوثائق المستندة على الملاحظة تساعد المعلمات على التخطيط لأفضل الممارسات في مراحل تعلم الطفل. إن التوثيق يحدد أهداف تخطيط المناهج الدراسية، حيث تستطيع المعلمات التتبّع بما يمكن للطفل فعله، وفيما يلي بعض الطرق التي يمكنك من خلالها توثيق عملية التعلم:

- ◀ استخدام السجلات المكتوبة لما تقومين برؤيته وسماعه (تحمل بعض المعلمات بطاقات الملاحظات أو الملاحظات اللاصقة معهن لتسجيل الملاحظات في أثناء حدوثها).
  - ◀ دعم السجلات المكتوبة بالصور الثابتة وتسجيلات الفيديو للتقطاط حدث أو سلسلة من الأحداث اليومية.
- يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٣) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني للفطم في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من المياد حتى ٣ سنوات).

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



راقي نفسك! احتفظي بقائمة على مدار اليوم لمعرفة عدد المرات التي توفرت فيها الفرص للأطفال الفطم لتنمية المهارات الحركية.

---

---

---

---

---

**راقي بيئتك:** ضعي قائمة بالممواد والأنشطة المختلفة المتاحة واسألي نفسك عما إذا كان لديك ما يكفي من أنواع الأنشطة المختلفة في البيئة لدعم مجموعة واسعة من التطوير الحركي للأطفال الفطم.

---

---

---

---

---



## أدوات للمعلمة

### مطادر للشراكة الأسرية

٢٠٢١-٢٠٢٢



تناول هذه المقالة القصيرة موضوع دعم الأطفال الصغار بعنوان: "اللَّعْبُ فِي الطَّبِيعَةِ فِي حَالَةِ الْأَطْفَالِ الَّذِينَ لَدِيهِمْ حَسَاسِيَّةً تجاه لمس الأشياء الطبيعية". تقدم قائمة بالطرق التي يستطيع كل من الوالدين والمعلمة دعم الأطفال الذين لديهم حساسية تجاه لمس الأشياء الطبيعية. قد ترغب في مشاركة هذه المعلومات مع الأطفال الذين لديهم حساسية تجاه لمس الأشياء الطبيعية.

#### الوالدين الأعزاء،

نحن نعلم أن تواجد الأطفال في الخارج وتجربتهم في الطبيعة المحيطة بهم أمر مهم لهم، ولكن ماذا لو كان طفلك الصغير حساساً تجاه لمس الأشياء الطبيعية؟ فيما يلي بعض الاقتراحات التي يجب مراعاتها في هذا الصدد:

- قراءة الكتب عن الطبيعة معاً.
- مشاركة ما يتم ملاحظته في الطبيعة من خلال النافذة أو الباب.
- إنشاء سلة يتم فيها تجميع الأشياء الطبيعية بالشكل الذي يتمنى لطفلك الصغير استكشافها إذا رغب في ذلك.
- إحضار هدايا صغيرة من الطبيعة لطفلك الصغير، مثل: ورق الشجر الملون.
- الذهاب للخارج والتخطيط لقضاء الكثير أو القليل من الوقت الذي يحتاجه طفلك ليشعر بالراحة.
- الإمساك بنملة أو دودة صغيرة والاحتفاظ بها في علبة شفاف طوال اليوم حتى يتمكن طفلك من مراقبة كائن حي في أثناء التنقل. مع مراعاة التأكد من تحرير النملة أو الدودة بعد انتهاء طفلك من ملاحظتها.
- الحذر من الشعور بالنفور والضجر. إن السلوك واللغة الإيجابية في أثناء قضاء الوقت مع طفلك سوف يخلق جوًّا عاطفياً مع طفلك بالشكل الذي يساهم في قطع شوطٍ طويل في دعم مسامعي طفلك خلال اللعب في الطبيعة المحيطة به.

توظيف المعلمات المهنيات للممارسات الملائمة نمائياً: [\(إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨\)](#)



وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## الممارسات الملائمة نمائياً لدعم الصحة والتطور البدني

ممارسات تربوية غير ملائمة نمائياً	ممارسات تربوية ملائمة نمائياً
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يُمنع الأطفال من التمتع الطبيعي باللعب بالأشياء الملموسة واستكشاف بيئتهم لأنها "سبب الفوضى" أو "جالية للقدارة".</li><li>◀ لا تسمح مقدمة الرعاية للأطفال باللعب الاستكشافي، وتنمعه لو حدث بشكل طبيعي. ولا توفر للأطفال القطم الأكبر سناً الطلاء أو الرمل أو الصالصال؛ لأن هذه المواد تسبب الفوضى وتنطلب الإشراف.</li><li>◀ تساعد المعلمات الأطفال القطم على إنتاج منتج أو نسخ النموذج المصنوع للكبار، أو اتباع التوجيهات أو الخطوط العريضة الملونة، لرسوماتهم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ الأطفال فقط محاطون بأشياء ملموسة لخدمة أنشطتهم في اللعب (سلال، معلقة، رمل، صلصال).</li><li>◀ تفهم مقدمة الرعاية أن الأطفال الصغار يتعرفون على العالم من خلال الاستكشاف وينجذبوا فرقاً يومية للنشاط الاستكشافي وفيما لو مستوى نموهم.</li><li>◀ تقوم مقدمة الرعاية بإجراء التسهيلات والتعديلات لدعم الأطفال القطم ذوي الاحتياجات الخاصة.</li><li>◀ تسمح مقدمة الرعاية للأطفال القطم باستكشاف المواد الفنية ومعالجتها ولا تتوقع منهم إنتاج منتج نهائي.</li></ul>

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٤) الخاصة بمعايير الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من الميلاد حتى ٣ سنوات).

### الممارسة الثالثة

#### تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي

تستغل المعلمات المهنية معرفتهن بمحتوى مادة الدرس لبناء منهج ذي معنى وتوفير فرص تعلم هادفة للأطفال ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩٦-٣٨](#))

#### هل تعلمين؟

"قوالب العجين هي قوالب سهلة التشكيل والتنظيم، وهي قوالب يتم تكوينها من مكونات موجودة في معظم المطابخ. عندما يساعدك الأطفال في صفك في عمل قوالب جديدة من العجين، فهذه طريقة رائعة لتقديم بعض مفاهيم الرياضيات في أثناء قياس المكونات وممارسة المهارات المركبة الدقيقة في أثناء عجن العجين." (Bundy et al., 2018).

ويمكنك إضافة أدوات من جميع أنحاء غرفة الصف لدعم تعلم الأطفال من خلال اللعب بالعجين. وقد تshedّد هذه المادة البسيطة خيال الأطفال الصغار وتنقّي العضلات الصغرى الموجودة في أصابعهم، وهي نفس العضلات التي يستخدمها الأطفال لإمساك القلم الرصاص والرسم أو الكتابة.

## أدوات المعلمة

### خطط للعب بالعجين

دورة  
الفنون



فيما يلي بعض الأنشطة التي يمكنك التخطيط لها باستخدام العجين

- اصنعي مطبوعات في عجينة اللعب، باستخدام اليدين أو المرفقين أو القدمين أو الأوراق أو الدانتيل أو الزهور أو أي شيء آخر لديك.
- لفي العجينة على شكل ثعبانين وكرات وقواقع وأشكال أخرى ممتعة.
- صممي تصميمات متنوعة بدمج عناصر مختلفة في عجينة اللعب، مثل: الأمشاط ومنظفات الأنابيب والقش والأزار والصدف والحصى.
- اطبعي الأسماء في العجين عن طريق استخدام الحروف الأبجدية البلاستيكية أو باستخدام قواطع المعجنات الصغيرة.
- اصنعي قنفداً من عجينة اللعب أو غيره من المخلوقات ذات الأشواك باستخدام أغصان رفيعة قصيرة أو أعواد أسنان أو عصا المصاصات مع تقسيمها إلى نصفين أو ثلاثة أقسام.
- أعدّي كعكة احتفالية وزينها ببعض المجسمات المصنوعة من عجينة السكر.
- قومي بتشكيل العجين على شكل حروف وأرقام.
- قومي بقطيع العجينة إلى قطع باستخدام مقص الأطفال. هذه طريقة رائعة للأطفال الصغار لممارسة استخدام المقص.

وإليك بعض الإضافات التي يمكنك التخطيط لتضمينها:

اجمعي بين الدمى البسيطة والأدوات المنزلية وعجينة اللعب لمزيد من المرح!

- أزرار وخرز ذات الحجم الكبير.
- عصي المصادرة.
- المسامير الخشبية.
- منظفات الأنابيب.
- الأطباق والأواني والمقالات من أطقم مطبخ الأطفال.
- مقصات الأطفال.
- مطرقة خشبية.
- عصارة ثوم.
- سكاكين بلاستيك.
- صوانى صغيرة.
- أغطية بلاستيكية.
- أدوات تزيين وطبعاعة.
- أكواب بلاستيكية.
- مجسمات أشخاص وحيوانات بلاستيكية.
- قواطع العجين.



تعمل المعلمات المهنيات على تعميق مهارات تخطيط وتنفيذ المناهج الدراسية من خلال الاستفادة من الإمكانيات لدعم الصحة والتطور البدني. (الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهاج الوطني للطفولة المبكرة، ٢٠١٨، ٧٦-٨٣).

## موقف افتراضي

التنسئة نورة، معلمة الأطفال الفطم تُخطط للإستفادة من موضوع "كل شيء عنّي - العائلات" الذي تم تقديمها في بداية العام من خلال التركيز على الأطفال الفطم الذين يطورون بسرعة المهارات البدنية والقدرة على المشاركة في أنشطة المساعدة الذاتية. إن المعلمة تعلم أن تطوير المهارات العضلية الكبّرى والصغرى يمكن أن يساعد الأطفال على التطور في مجالات أخرى مثل: اللغة والتطور الاجتماعي العاطفي والمعرفي. لهذا سيكون موضوع الاستقصاء هو "كل شيء عنّي - أنا أنمو وأتعلّم".

**الخطوة الأولى:** تبدأ عملية التخطيط: بالتفكير في المفاهيم والمهارات التي يمكن تناولها في الأنشطة خلال وحدة "كلها عنّي - أنا أكبر وأتعلّم"، القيام بتطوير خريطة موضوعية.



افتراضي

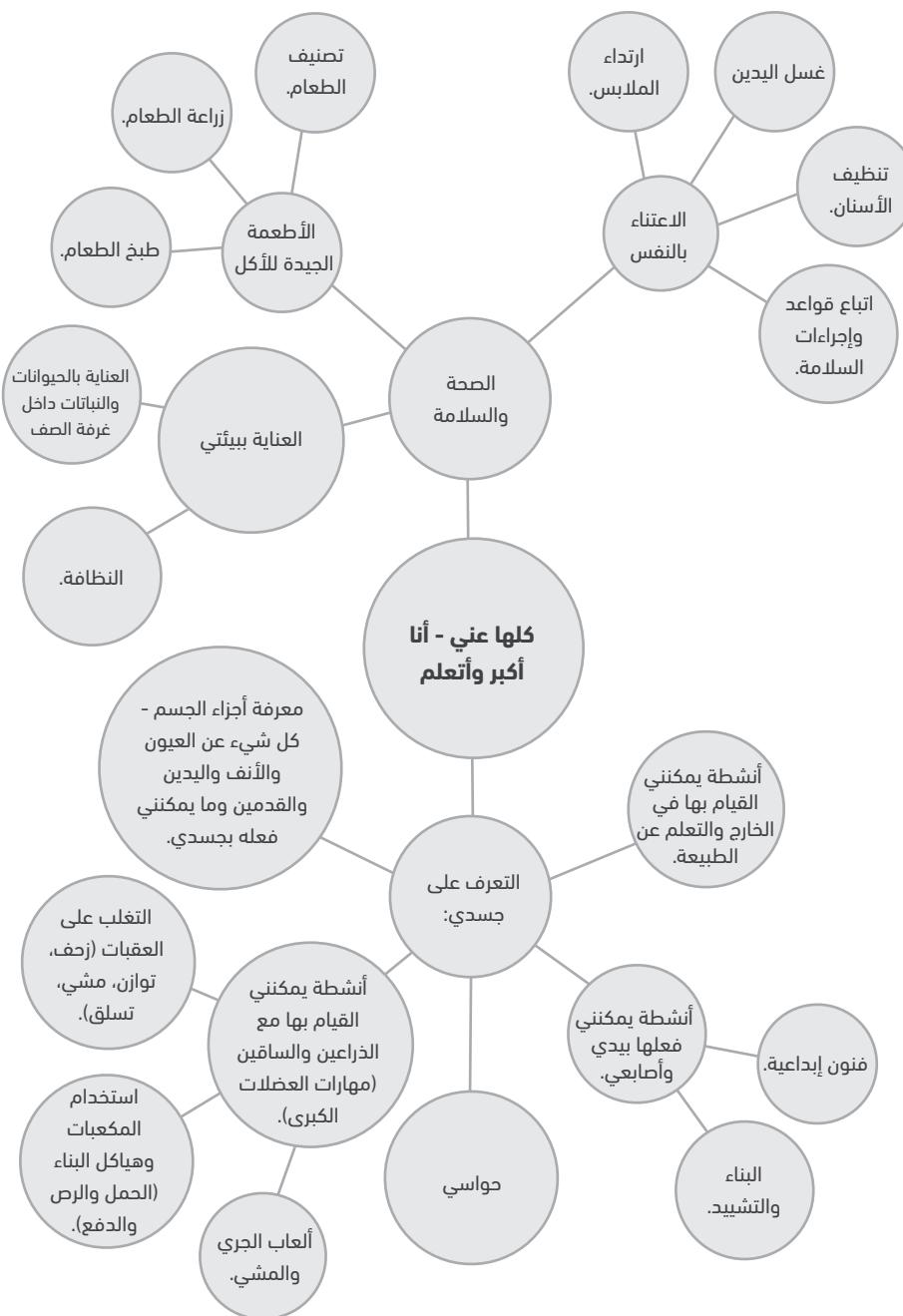


وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## موضوع الاستقصاء: "كلها عنِي - أنا أكبر وأتعلم".



ستبدأ المعلمة عملية التخطيط الخاصة بها من خلال إجراء ملاحظات على الأطفال في المجموعة لمعرفة ما يمكنهم فعله حالياً، والفرص الكامنة للتطور في مهارات أخرى.

ستقوم المعلمة بتوثيق ملاحظاتها الفردية؛ لمساعدتها على التعرف على أنماط الاهتمامات والقدرات بين المجموعة. (تستخدم أدوات الملاحظة في دليل المعلمة [الخراطيش المعاصرة](#)).

**التعلم المبكر النمائي** من الميلاد وحتى ٣ سنوات، ص ٥٧-٥٨).

**الخطوة الثانية:** تفكير المعلمة في بيئه غرفة الصف وكيفية دعم معيار الصحة والنمو البدني في جميع مجالات الاهتمام (وضع خريطة للأنشطة في غرفة الصف مع بيان أمثلة لكل منها - الأوصاف + الصور باستخدام قالب مراكز غرفة الصف).

### البيئة الصفية التعليمية



منطقة الفن (المواد التي تدعم التأثير بين اليدين والعينين، وقدرة الإمساك بالأشياء، وتطوير قوة اليد والأصابع). ▶

- الفن التصويري (قطع صغيرة من الورق في مجموعة متنوعة من الأشكال والقوام).
- مجموعة متنوعة من الورق ومواد الرسم ( أقلام تلوين كبيرة وأقلام تلوين ودهانات وفرش).
- اللعب بالعجين والأدوات.

#### منطقة المكعبات: ▶

- مكعبات كبيرة لبناء مسارات لتخطي العقبات.
- مكعبات صغيرة من أجل البناء.
- ملحقات لبناء السلالم والجسور.

#### منطقة اللعب الدرامي: ▶

- الدعائم القائمة على الموضوع (مكتب الدكتور، متجر البقالة، ... إلخ).
- مجموعة متنوعة من الملابس التي تتطلب الأزرار وسحاب البنطلون.
- مجموعة متنوعة من الأشياء المنزليّة التي تتطلب الفتح والإغلاق والمملوء والتغريغ، إلخ.

#### منطقة العمليات المعرفية / الإدراكية: ▶



- أحاج بسيطة.
- مجموعات المواد الطبيعية لتسهيل الاستكشاف الحسي.
- المشابك والخرز.

### منطقة الكتب

- مجموعة متنوعة من الكتب المصورة المتعلقة بالبناء والمنازل.
- كتب تعليمية مدعومة بالرسوم التوضيحية للمنازل ومنازل الحيوانات والمناطق الجغرافية التي تعيش فيها الحيوانات.

### منطقة اللعب بالخارج:

- ألعاب مزودة بعجلات لقيادة السحب والدفع.
- معدات التسلق والتزلق والتارجح.
- الكرات، الأطواق، المكعبات الكبيرة.
- الأدوات والمعدات الخاصة بالحدائق.

**الخطوة الثالثة:** بعد ذلك تفك المعلمة في جدولها اليومي وفي الطرق التي يمكنها من خلالها تقديم الفرصة الملائمة للأطفال على مدار اليوم.

### الروتين اليومي

الأنشطة/الخبرات	الروتين اليومي
<p>« القيام بإعداد مسار فيه عقبات بسيطة للأطفال عند دخولهم غرفة الصف.</p> <p>« إنشاء طاولة الاكتشاف والمحتوية على مجموعات متنوعة من الأشياء الطبيعية لاستكشافها.</p> <p>« توفير كتب مصورة عن الطعام والحدائق وصور الأطفال في المدرسة وفي أثناء لعب الألعاب... وما إلى ذلك.</p>	الوصول
<p>قراءة كتاب عن أجسام الأطفال وأجزاء الجسم (مثل: العظام والأنف والعين والقدم... وما إلى ذلك) أو زيارة الطبيب.</p> <p>« إشراك الأطفال الفطم في المناقشة حول ما يعرفونه وما يتساءلون عنه فيما يخص اليدين والقدمين والأنف والعيدين ... وما إلى ذلك، أو زيارة الطبيب.</p> <p>(الأنشطة التالية مبنية على مناقشة حول العيون، يمكن أيضًا توسيع هذا الموضوع للتعرف على الحواس الخمس).</p>	الحلقة الصباحية



الأنشطة/الخبرات	الروتين اليومي
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ <b>مركز الفنون:</b> إنشاء صور ذاتية باستخدام مواد مجفعة أو من الملصال.</li> <li>◀ <b>العلوم:</b> توفير "أدوات البحث" مثل: العدسات المكيرة والمصابيح اليدوية والعدسات الملونة ومجموعات المواد الطبيعية للأطفال لتجويه عيونهم واستخدامها للرؤية.</li> <li>◀ <b>مسرحية درامية:</b> فكرة مكتب الدكتور ودعمها بالأدوات التي تستخدم في التمثيل.</li> </ul>	مجموعات التعلم وأنشطة المجموعات الصغيرة (الأركان)
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ إحضار بعض الأدوات المناسبة للبحث في الخارج.</li> <li>◀ بناء مسار به عقبات لمارسة مهارات العضلات الكبيرة لتخفي هذه العقبات.</li> <li>◀ الانطلاق في رحلة صيد في الخارج، البحث عن الأشياء المخبأة في جميع أنحاء المنطقة. ووضع الأشياء في الأماكن التي يحتاج فيها الأطفال إلى ممارسة مهارات الزحف والانحناء والوصول والإمساك... وما إلى ذلك.</li> <li>◀ القيام بتجهيز حاوية وكرات، ليقوم الأطفال بتصويب الكرات بداخل الحاويات.</li> </ul>	اللعب الحر في الخارج
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ توجيه لعبة المتابعة التي تتضمن مجموعة متنوعة من الحركات مثل: الزحف، والمشي ببطء، وبسرعة، وإلى الخلف، والمشي باستقامة على الشريط المثبت في الأرض... إلخ.</li> </ul>	اللقاء الأخير
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ توفير الكثير من المعطيات للأطفال لاستخدام مهارات العضلات الكبيرة والمصرفي في جميع مناطق غرفة الصف.</li> <li>◀ مراقبة وملحوظة مشاركة الأطفال ورصد المجالات التي قد يحتاج الأطفال فيها إلى الدعم.</li> </ul>	طوال اليوم

**الخطوة الرابعة:** بعد ذلك تُراجع المعلمة [معايير التعلم المبكر النمائية](#) وتفكر في كيفية تفاعلها اليومي مع الأطفال بالشكل الذي يدعم معيار الصحة والنمو البدني.



## تطبيق معايير التعلم المبكر النمائية لدعم معيار الصحة والتطور البدني

### ١.٠ التطور الحركي للعضلات الكبيرة

دور المعلمة	المؤشر
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير الكثير من المعدات التي تسمح للأطفال بالاستكشاف الذاتي للعضلات الكبيرة، مثل: هياباكل التسلق، وألعاب الركوب وألواج التوازن.</li><li>◀ تحفيظ وتسهيل الأنشطة التي توفر فرطاً لإثبات وممارسة التحكم الكبير في العضلات الكبيرة مثل: التغلب على العوائق، وألعاب تبديل الحركة (مثل: الضوء الأخضر/الأخضر/البني).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ في معظم الأوقات يظهر الطفل توازناً وثباتاً وتحكماً في استخدام عضله الكبيرة.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ عمل كمرات توازن وخطوط سير من الداخل والخارج.</li><li>◀ تحفيظ وتسهيل الألعاب التي تتطلب حمل أشياء في أثناء الحركة.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يظهر ويقوم بمهارات توازن متزايدة.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ التشجيع على الجري من خلال تقديم ألعاب مثل: العلامة، أوزة البط.</li><li>◀ لاحظي وحددي الأطفال الذين لا يشعرون بالراحة في أثناء الجري وفي أثناء الانفراط في نشاط قوي آخر. خططي للأنشطة الجذابة أو التي تساعد على تعزيز اللعب الصارم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يركض بنشاط في الهواء الطلق ويتفاعل مع البيئة المحيطة.</li></ul>

### ٢.٠ التطور الحركي للعضلات الصغرى:

دور المعلمة	المؤشر
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير مجموعة متنوعة من المواد التي يتم التحكم فيها والمواد الفنية الإبداعية التي تتطلب استخدام الأيدي لإنبارها (الأحاجي والخرز وفرش الطلاء وأفلام التلوين).</li><li>◀ أخذ دلالة من الماء وفرش الطلاء للخارج لغمراها في الماء، وتشجيع الأطفال على استخدام عيونهم لمشاهدة ما يحدث عندما يجف الماء.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يتحكم بالعضلات الصغرى في يديه وأصابعه لإنجاز مهام بسيطة.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير المواد والخبرات التي تدعم التنسيق بين العضلات، مثل: الحرارة والأغطية لفتحها وإغلاقها في منطقة اللعب الدرامية.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ ينسق بين الحركات الصغيرة للأصابع والمucus واليد؛ ليتعامل مع مجموعة كبيرة من الأشياء والأجسام والمواد.</li></ul>



## ٣. الصحة والسلامة العامة:

دور المعلمة	المؤشر
◀ تخصيص وقت من اليوم لعمل المحاكاة للأطفال ودعمهم فيما يخص أداء مهام العناية الشخصية بشكل مستقل بتشجيع منك.	◀ ينجذب مهام العناية الشخصية، على أن يتراافق ذلك مع الدعم والتمندجة (كسفل اليدين، وارتداء الملابس، والذهاب إلى الحمام، وغيرها).
◀ مناقشة ممارسات السلامة مع الأطفال الفطم في أثناء المناقشات الجماعية، وتوفير الإشراف المناسب لاطعاء التوجيهات أو اللقتراحات لوقف أو تعديل السلوكيات التي قد تكون غير آمنة.	◀ يتقبل التوجيهات ويتوقف عن القيام بسلوك له علاقة بالسلامة عند توجيهه.
◀ بقاء المعلمة على مقربة من الأطفال الفطم في أثناء استكشافهم لبيئتهم؛ للتأكد من كونهم يعرفون أن المعلمة موجودة لدعمهم حسب الحاجة.	◀ يستخدم الكبار كمصادر للاستعانة بهم عندما يحتاج إلى المساعدة في المواقف التي تكون خطيرة أو تحتمل الخطر.

## ٤. الصحة الفموية:

دور المعلمة	المؤشر
◀ تتحدث المعلمة مع أولياء الأمور للتأكد من أنهم على دراية بمهارات رعاية صحة الفم الجيدة للأطفال الرضع.	◀ يذهب إلى طبيب الأسنان برفقة مقدمة الرعاية كل ستة أشهر من أجل وقاية الأسنان وتنظيفها.

## ٥. الصحة الغذائية:

دور المعلمة	المؤشر
◀ قراءة الكتب وتقديم تجارب مباشرة مع الأطعمة الصحية خلال أوقات المجموعة. ◀ إجراء تجارب طبخ بسيطة مع الأطفال الفطم. ◀ عرض موضوع الأطعمة الصحية ومناقشته خلال أوقات الوجبات والوجبات الخفيفة.	◀ يبدأ بإدراك مجموعة من الأطعمة المفيدة ويتناولها.
◀ تقديم أطعمة جديدة ومناقشة مذاقها وملمسها مع الأطفال.	◀ يميز بين الأشياء التي تؤكل وتلك التي لا تؤكل.

## إرشادات للمعلمة

◀ تقوم المعلمة بتوفير الألعاب والمواد التي تقدم تدريبات على مهارات العضلات الصغرى والتأثر بين العين واليد، مثل: الألحاجي والأوتاد وألواح المشابك والذرز إلى الخيط وبطاقة الربط، مع الانتباه إلى أن قطع اللعب / المواد لا تسبب الاختناق للأطفال.



إرشادات  
العلامة

توفير الفرص للأطفال لتطوير واستخدام مهارات المساعدة الذاتية، مثل:  
 التغذية وارتداء الملابس بأنفسهم.

عمل حدود واضحة ومتسقة حول الأشياء والمواقف الضارة (على سبيل المثال: وضع الطفل دائمًا في مقعد السيارة الآمن عند السفر في مركبة: "يجب أن تمسك يدي دائمًا عندما نسير في موقف للسيارات").

(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد وحتى ثلاثة سنوات، ٢٠١٨، ٧٦).

#### الممارسة الرابعة

##### فرض المعلمات المهنية على التطور المهني والتعلم المستمر.

(إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩-٤٠).

#### مصادر المعلمة

مقال بعنوان: دعم الأطفال الذين يعانون من الحساسية من اللمس في أثناء لعبهم في الطبيعة



الباحثة  
أسماء

يلخص المقال أنه من الممكن أن يكون الانخراط في لعب الطبيعة أمرًا صعباً على الأطفال الذين لديهم حساسيات من اللمس يجعل لمس الأشياء غير مريح أو مرهق أو حتى مؤلمًا. قد يتبنّون فرض اللعب في الطبيعة بسبب خوفهم أو عدم ارتياحهم لما يشعرون به عند لمس المواد الطبيعية، ويصفونها بأنها "وعرة جدًا" أو "لزجة جدًا" أو "رطبة جدًا" أو "ناعمة جدًا". فيما يلي بعض النصائح العملية التي يمكنك استخدامها لدعم الأطفال الذين يعانون من الحساسية من اللمس في أثناء لعبهم في الطبيعة.

تقديم المواد الطبيعية بانتظام ولفترات طويلة. الأطفال الذين يتعرضون بانتظام للمواد الطبيعية هم أكثر عرضة لتفاعل معها. ضعي في اعتبارك إضافة أكواز الصنوبر أو الطين أو الأوراق أو الزهور أو العصي إلى العلوم أو المناطق الحسية في غرفة الصف، وأسمحي لهم "بالمرور" دون لمس المواد حتى يشعرون بالراحة. يعني هذا غالباً ترك المواد في المنطقة لعدة أيام أو حتى أسبوع. لا تثبط عزيمتك إذا لم يلعب الأطفال على الفور بالمواد، امنجحهم الوقت للمشاركة في جدولهم الخاص.

استخدام اللغة الإيجابية وعمل نموذج للتصرف السلوكى يدفع الأطفال لمحاكاته في أثناء استكشاف سمات المواد الطبيعية. على سبيل المثال: في أثناء حمل الزهرة، قولي أشياء مثل: "أوه! لقد لاحظت أن هذه الزهرة ناعمة!" أو في أثناء عصر قطعة من الإسفنج الطبيعي قولي: "هذا ممتع. أعتقدت أن هذا الإسفنج يمكنه أن يكون صلباً، لكنه في الواقع ناعم". يمكن أن يساعد استخدام اللغة الإيجابية وعمل نموذج للتصرف السلوكى في تقليل خوف الأطفال من تجربة الأدوات المعاونة.

النهاية التعلمية

Ministry of Education

2021 - 1443

- ◀ إدخال مواد ذات نسيج واحد في كل مرة بدلاً من مزجها معاً. على سبيل المثال: صندوق من الصخور الملساء هو أكثر جاذبية للطفل المصاب بالحساسية أكثر من صندوق من الصخور الملساء والصلبة مجتمعة معاً.
- ◀ اعرضي الأشياء المألوفة أولاً. المواد التي شاهدها الأطفال في بيئتهم الخاصة أقل ترويئاً من المواد الجديدة. قد يكون الأطفال على دراية بالأشياء الطبيعية مثل: الرمل والماء والأصداف والعصي من أحياهم أو المناطق المحيطة بهم.
- ◀ ضعي الأواني (مثل: المجارف والملقط والملاعق) والقفازات بالقرب من الأشياء الطبيعية للأطفال الذين يعانون من حساسية شديدة. يمكن تشجيع الأطفال على ارتداء القفازات في أثناء اللعب باعتبارها طريقة بديلة للمس.
- ◀ اطلب من الأطفال إحضار الأشياء الطبيعية الخاصة بهم إلى متحف غرفة الصف. يتظور الأطفال في البيئات الاجتماعية. يرون أقرانهم يعملون معًا لإدراجهن المواد الطبيعية في الصف، سيكونون أكثر استعدادًا لتجربة الأشياء.
- ◀ امنحي الأطفال ذوي الحساسية من المواد خيار استخدام حواسهم الأخرى لتجربة الطبيعة. اجذب انتباهم إلى ضوء الشمس من خلال إدخال عناصر مثل: المنشور، والنظارات المكبرة، والمشكال، وشجعهم على الاستلقاء ومشاهدة السحب أو الاستمتاع بأشعة الشمس التي تلامس وجوههم، أو استخدام "آذان الاستماع" لسماع حفييف أوراق الأشجار أو أصوات الطيور في الأشجار والشجيرات القريبة.
- ◀ اتباع سياسة الباب المفتوح للمتطوعين من العائلة داخل وخارج غرفة الصف حتى تتمكن العائلات من المساعدة في دعم أنشطة لعب الطبيعة. قومي بإنشاء كتب لتسهيل التواصل مع العائلة وهذه الكتب تتضمن صوراً لإنجازات لعب الأطفال في الطبيعة جنباً إلى جنب مع بعض النقاط المكتوبة حتى يتمكن أفراد الأسرة من تشجيع أطفالهم على اللعب في المنزل.

(Delvecchio, 2020).

### لحظة تأمل

فكري في برنامجك وغرفة صفك. كيف تقومين عن قصد بإعداد دعوات للأطفال للمشاركة في اللعب الحسي والطبيعة بوصفها جزءاً من تحفيظ النمو البدني؟



## تطبيق معيار الصحة والتطور البدني لمرحلة أطفال الروضة (من عمر ٤-٣ سنوات)

الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة هم مخلوقات تتحرك باستمرار، وتعمل وتقفز. يتفاعلون بسعادة مع فرص الحركة الإبداعية، واللعب البدني الدرامي، والتواجد في الهواء الطلق حيث يمكنهم التحرك دون قيود.

(Copple et al., 2013, 28).



**السؤال:** ما الذي تفعله المعلمات المهنيات لتوظيف معيار الصحة والتطور البدني ضمن المنهج الدراسي الخاص بمرحلة الروضة؟

**الجواب:** يمكن للمعلمات المهنيات اتباع هذه الممارسات الأربع المثلث المهمة:

### الممارسة الأولى

وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعلمه.

إن المعلمات المهنيات يفهمن طبيعة أطفال الروضة الصغار والأشياء التي يتعلمونها:



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

تصف **معايير التعلم المبكر النمائية** المهارات الأساسية والمعرفة الخاصة بالصحة والتطور البدني. وهي تشمل المعرفة والمهارات التي ترتكز على النقاط الآتية:

● يركز معيار الصحة على تطوير الممارسات الصحية التي تساعد الأطفال على التخلص من الأمراض والمشكلات الصحية الناتجة عن التغذية غير السليمة. وذلك من خلال مساعدة الأطفال على تطوير عادات النظافة الشخصية والاهتمام بصحة الفم والتغذية الصحية ومارسات التخلص من الفضلات ومعرفة وظائف الجسم الأساسية، ويمكن للأطفال تعلم تحمل المسؤولية عن صحتهم في أثناء نموهم.

تركز **السلامة الشخصية للأطفال** على المعرفة والممارسات التي تساعد الأطفال على تجنب الإصابة والبقاء بأمان في بيئات مألوفة وغير مألوفة لديهم. تشمل مجالات التركيز الرئيسية ما يلي:

- النظافة وصحة الفم.
- التغذية.
- معرفة الجسم.
- الوقاية من الإصابات.
- السلامة الشخصية.

● **التطور العضلي:** يتناول التطور العضلي نمو الطفل وقدرته على تحرير جسمه مع زيادة التحكم والتنسيق في الحركة. قد يُبدي الأطفال الصغار تنوّعاً كبيراً في نموهم البدني؛ حيث إن النمو السريع للأطفال يتطلب التكيف باستمرار مع تغير حجم الجسم والوزن. وعلى الرغم من هذا الاختلاف، تشير الأبحاث إلى أن البشر يتتطورون جسمياً بشكل متصل وتدريجي يمكن التنبيء به؛ أي أن الأطفال يتعلمون الجلوس قبل الوقوف والوقوف قبل المشي. وعندما يصل الأطفال إلى عمر الدراسة المبكرة (من عمر 3 - 4 سنوات) تبدأ أجسامهم في النمو بوتيرة ثابتة ويصبحون أكثر كفاءة في المهارات العضلية.

تشمل مجالات التركيز الرئيسية ما يلي:

- أنشطة العضلات الكبيرة.
- أنشطة العضلات الصغرى.
- التنسيق في الحركة والتوازن.

معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-٣ سنوات، ٢٠١٥)، (٥١).



## **السؤال: ما المهام الرئيسية لمعيار الصحة والنمو البدني التي يعمل عليها الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة؟**

**الجواب:** يعمل الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة على مهام معيار الصحة والنمو البدني الآتية:

- ◀ تقوية العضلات الكبرى والتحكم بأجسامهم من خلال القفز والجري والتسلق.
- ◀ تحسين التنسيق في الحركة والتوازن.
- ◀ تعلم التحكم في أيديهم وعضلات أصابعهم.
- ◀ تطبيق الممارسات الصحية وتعلم طرق البقاء في أمان.

تعزز المعلمات المهنية نمو الأطفال نمائياً: ([إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#))

## **السؤال: ما الذي يمكن للمعلمة فعله لمساعدة الأطفال في عمر ما قبل المدرسة في إنجاز مهام معيار الصحة والنمو البدني؟**

**الجواب:** إليك ما يمكنك فعله:

- ◀ اتباع متطلبات الصحة والسلامة الأساسية.
  - ◀ الحرث على الإشراف على الأطفال - خصوصاً أن الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة يتعاملون مع المعدات الخارجية.
  - ◀ دعم فهم الأطفال للعادات الصحية بما في ذلك التغذية.
  - ◀ دعم تطوير مهارات المساعدة الذاتية للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة، مثل: غسل اليدين وتنظيف الأسنان وارتداء الملابس... وما إلى ذلك.
  - ◀ التأكد من حصول الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة على الكثير من وقت اللعب في الخارج.
  - ◀ تضمين التطوير البدني في التخطيط اليومي للمناهج الدراسية، وتشمل: الأنشطة البدنية على مدار اليوم (في الداخل والخارج).
  - ◀ إضفاء الطابع الفردي على أنشطة الحركة لتعكس مستوى مهارة كل طفل.
  - ◀ استخدام مجموعة متنوعة من الاستراتيجيات لتشجيع نمو العضلات الكبرى (بما في ذلك: (الحركة / والاستقرار / التوازن، التحكم).
  - ◀ توفير الوصول إلى أنواع كثيرة من المواد والأشياء لمساعدة الأطفال على تطوير نمو العضلات الصغرى.
- (Copple et al., 2013, 32-33).

## **السؤال: ما الذي تفعله المعلمة لخلق بيئة تعليمية تدعم معيار الصحة والنمو البدني للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة؟**



**الجواب:** فيما يلي بعض الأشياء التي يمكنك القيام بها لإنشاء بيئة تدعم الصحة والتنمية البدنية.

Ministry of Education

2021 - 1443

## الصحة والسلامة:

- توفير المواد والمعدات التي تدعم رعاية الأطفال الذاتية لأنفسهم مثل: استعمال الأدوات الصغيرة التي تلائم حجم الأطفال أو استعمال سلالم آمنة ومناسبة؛ لمساعدة الأطفال على الوصول بسهولة إلى الأدوات والصابون والمناشف ومعجون الأسنان وفرشاة الأسنان الفردية... وما إلى ذلك.
- التأكد من أن جميع المناطق والمعدات داخل غرفة الصف وخارجها نظيفة وآمنة.

## التطور البدني:

- أنشطة العضلات الكبri:
  - توفير المعدّات الخارجية التي توفر فرضاً للأطفال للتمكن من التأرجح والجري والتسلق والقفز.
  - توفير المواد الخارجية التي توفر فرضاً للأطفال لممارسة الرمي والركل والحمل والدفع والسحب والركوب. ومن أمثلة هذه المواد الكرات، المكعبات الكبيرة، الدراجات الهوائية، وعربات الأطفال اليدوية؛ عوارض التوازن، الأطواق، وأدوات العناية بالنباتات.
  - المعدات والمواد الداخلية التي تبني عضلات كبيرة وتدعم التنسيق في الحركة مثل: عارضة التوازن، والمساحة المفتوحة الكبيرة للعب النشط، والمواد التي يمكن حملها ورصها، مثل: الكتل الكبيرة المجوفة.
- أنشطة العضلات الصغرى:
  - استعمال الأشياء الصغيرة لقيام الأطفال بفرزها وعدتها.
  - توفير المشابك والخرز للخيط.
  - توفير الملابس التي فيها سحابات وزر وربطة عنق.
  - ارتداء الملابس.
  - توفير الدمى والأكسسوارات.
  - توفير مواد الرسم والكتابة.
  - توفير المقصات الآمنة والطلاء والصلصال.
  - توفير الفرص لممارسة المهارات الوظيفية مثل: السكك، وإعداد الطاولة، والتنظيف، وارتداء الملابس.

(Copple et al., 2013, 32-33).

## إرشادات للمعلمة

"من المهم في عمل برنامج الحركة المناسب من الناحية التنموية للأطفال الصغار أن يقوم الطفل بتطوير المهارات البدنية، بالإضافة إلى وعيه بكيفية ارتباط مفاهيم الحركات بتلك المهارات. على سبيل المثال: إن تقييد تجارب حركة الأطفال على رقم الكرة أو **دون تقديم مفاهيم الركل بقوة، أو الرمي عاليًا، أو الرمي لأسفل، قد يساهم في فشل توفير قاعدة المعرفة التي يحتاجها الأطفال الصغار ليكونوا بارعين في الحركة.**" **وزارة التعليم**

Ministry of Education  
(Sanders, 2002 in Copple et al., 2013, 32).  
2021 - 1443



إرشادات  
المعلمة

**توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهنّ حول تطور الطفل والبناء على هذه المعرفات من أجل خلق فرص تعليمية لكل طفل في المجموعة.**

تلحظ المعلمات المهنيات وتوثق تعلم وسلوكيات الأطفال ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩-٣٨](#): [الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهج الوطني للطفولة المبكرة، ٢٠١٨، ٧١-٦٨](#)).

### تببدأ عملية تخطيط المنهج الدراسي بالملاحظة والتوثيق والتأمل.

" تبدأ عملية تخطيط المنهج الدراسي الخاص بالرّضع والفطام عندما تكتشف المعلمات تطور كل طفل على حدة. ولا يكون ذلك إلا من خلال الإنصات والملاحظة الشديدة للأطفال. وتُعد عملية الملاحظة إحدى أهم المهارات التدريسية. وعندما تلحظ المعلمات الأطفال بتمعن فسوف يدركن كيف يقوم كل طفل باكتشافاته في لحظات معينة خلال لعبه وتفاعلاته اليومية، وكيف تصبح هذه اللحظات ذات معنى بالنسبة له".

(California Department of Education, 2012, 26) .

## إرشادات للمعلمة

التوثيق جزء مهم من عملية المراقبة. فالوثائق المستندة على الملاحظة تساعده المعلمات على التخطيط لأفضل الممارسات التالية في مراحل تعلم الطفل. إن التوثيق يوجه بوصلة تخطيط المناهج الدراسية، حيث إن المعلمات يستطعن التتبّع بما يمكن للطفل فعله، وفيما يلي بعض الطرق التي يمكنك من خلالها توثيق عملية التعلم:

استخدمي السجلات المكتوبة لما تقومين برؤيته وسماعه (تحمل بعض المعلمات بطاقات الملاحظات أو الملاحظات اللاصقة معهن لتسجيل الملاحظات "في أثناء حدوثها").

دعم السجلات المكتوبة بالصور الثابتة وتسجيالت الفيديو للتقطات حدث أو سلسلة من الأحداث اليومية.

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٤) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني  في دليل المعلمة ٦ - سنوات). -[لتطبيق المعايير النمائية للأطفال من عمر ٣](#)

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة

على المعلمة تخطيط وتقديم "التحديات الحركية" التي تركز على مهارات النمو البدني المحددة للأطفال. مراقبة وتوثيق مستويات مهارات الأطفال. الاحتفاظ بدفتر ملاحظات يحتوي على ملاحظات فردية للأطفال لاستخدامها في التخطيط المستقبلي. وإنشاء كتاب عن التحديات الحركية خاص بغرفة الصف، حيث يصور الكتاب الأفراد ومجموعات الأطفال المشاركون في التحديات. ويمكن للأطفال أيضًا رسم صور لأنفسهم لإضافتها إلى الكتاب الخاص بالصف. فيما يلي بعض التحديات المقترنة التي تركز على مجموعات مهارات محددة:

### المهارات الحركية: القفز، والركض، والانزلاق، والسير.

التحديات الحركية:

- قدمي الأهداف المخطط لها / الأهداف المقصودة واطبلي من الأطفال: الركض نحو السياج، والقفز إلى رف المعاطف للاستعداد للخارج.
- وفري التحديات الخاصة بالوقت والأرقام والتي تطلب من الأطفال معرفة عدد المرات التي يمكن للطفل فيها القفز إلى رف الكتب والعودة قبل نداء المعلمة عليه. فعلى سبيل المثال: تقول المعلمة للطفل: دعنا نرى مدى سرعتك في المرور حول الدائرة.

### مهارات الثبات: نقل الأوزان، التوازن، القفز والهبوط، التدرج.

التحديات الحركية:

- يتدرج الطفل وكان ساقيه ملتصقان ببعضهما. تقول المعلمة: من يستطيع التدرج في اتجاه واحد؟ ومن يستطيع أن يتدرج على شكل دائرة؟
- تصميم مسار توازن يمشي عليه الأطفال أو يقفون عليه حاملين أشياء (الأواحة خشبية، المسارات المطبوعة، العبال الملونة، الحاجز المرتفعة).

### مهارات التناول: الإمساك والتجميع والضرب بالمضارب والقبض والركل.

التحديات الحركية:

- كيف يمكنك الإمساك بكيس الغول منخفضاً؟ عالي؟
- كم مرة يمكنك أنت وصديقك بالفصل ضرب البالون ذهاباً وإياباً؟

تقوم المعلمات المهنيات ببناء العلاقات مع المجتمع ومع أسر الأطفال. [\(إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-6 سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨\)](#)

## أدوات للمعلمة

أدوات  
للوالدين

### النشرة التنفيذية للوالدين



يمكنك مساعدة الوالدين على الشعور بمزيد من المشاركة في تعلم أطفالهم من خلال تقديم النصائح والاقتراحات لهم حول كيفية دعم عملية التعلم في المنزل برسالة فيما يلي مثال على النشرة التنفيذية التي تزود العائلات بمعلومات عن تطور العائلات [المنهاجي](#) 2021

للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة وكيف يمكنهم استخدام الروتين والأنشطة اليومية لبناء العضلات الصغرى: نشرة من مدونة الجمعية الوطنية الأمريكية لتعليم الصغار بعنوان: ساعدي طفلك على تنمية المهارات الحركية.

### الوالدين الأعزاء:

#### هل تعلمون:

أنه من المهم أن يمارس طفلكم العديد من الأنشطة اليومية كارتداء الملابس وتناول الطعام والكتابة والتحكم في العضلات الصغيرة في اليدين. نسمى هذه المهارات مهارات العضلات الصغرى. يمكن لطفلك أن يفعل المزيد من الأشياء لنفسه عندما تناح له الفرصة لممارسة هذه المهارات. هناك الكثير من الأنشطة التي يمكن أن تزيد من قوة العضلات الصغرى، وإعداد الأطفال لممارسة مهارات أكثر تقدماً، مثل: الكتابة بقلم رصاص، أو استخدام فأرة الكمبيوتر.

ساعدوا طفلكم على بناء مهارات العضلات الصغرى في المنزل من خلال توفير الفرص التالية:

#### المشاركة في الأنشطة المنزلية، مثل:

- تجهيز طاولة الطعام.
- مسك السكاكين والشوك والملاعق للأكل.
- صب العصير في كوب.
- مسح الطاولة بأسفنجة.
- المساعدة في وجبات الطعام: يقلب ويبرح ويقطع ويخلط.
- ارتداء الملابس: غلق الزر، سحب سحابات الملابس، ربط رباط الأذية.
- فك ولصق الشريط اللاصق الذي يصدر صوتاً (شيك شيك).
- فتح وغلق العبوات ذات الأغطية.

#### الانخراط في أنشطة اللعب، مثل:

- القص بمقص آمن للأطفال.
- بصمة اليد.
- استخدام فرشاة الرسم.
- اللعب بالعلجيات والصلصال: العجلات، أدوات الضغط والتشكيل، واستخدام الأدوات المساعدة مثل: عصي المعاصرة أو الطوابع.
- الرسم أو الخريشة أو الكتابة باستخدام أقلام التلوين وأقلام الرصاص وأقلام التحديد.
- حل الأحجاجي في مجموعة.
- وضع الأوتاد في الأماكن المحددة لها في اللوحة.
- بناء مجسم باستخدام المكعبات الصغيرة.
- لعب ألعاب الوج.
- اللعب بالدمى“.

استمتعوا وساعدوا طفلكم الصغير على النمو والتعلم!



(NAEYC, 2010).

وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443



## أدوات المعلمة

### الممارسات الملائمة نمائيًّا لدعم الصحة والتطور البدني

الممارسات غير الملائمة نمائيًّا	الممارسات الملائمة نمائيًّا
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تقديم أغذية ذات قيمة غذائية منخفضة ونسبة عالية من السكر والدهون أو السماح بإحضارها.</li> <li>◀ قضاء الأطفال وقتًا طويلاً جالسين وعدم ممارسة الرياضة بشكل كافي.</li> <li>◀ عدم تواصل المعلمات مع العائلات بشأن عوامل مهمة مثل: الملابس التي تعيق المشاركة النشطة للأطفال في الأنشطة.</li> <li>◀ فرص الأطفال في تنمية مهارات العضلات الكبرى إما محدودة للغاية أو غير منتظمة.</li> <li>◀ لا تشارك المعلمات أو غيرهن من البالغين المؤهلين الأطفال في أثاء قضائهم بعض الأنشطة في الهواء الطلق باستثناء ممارسة الإشراف الأساسي.</li> <li>◀ لا تبذل المعلمات سوى القليل من الجهد لإشراك الأطفال الأقل نشاطاً أو المتاخرين في النمو لمساعدتهم على تطوير المهارات ودعم الثقة بالنفس.</li> <li>◀ تحتوي مناطق النشاط البدني على معدات محدودة للغاية، وهو الأمر الذي سيؤدي إلى افتقار الأطفال إلى مجموعة متنوعة من الخيارات و/ أو يتquin عليهم في كثير من الأحيان انتظار الدور.</li> <li>◀ تعطي المعلمات الأطفال مهاراتًا صعبة للغاية خاصةً شتمة مهارات العضلات الصغرى، أو يجعلونهم يخضعون لمعايير عالية في استخدام العضلات المعرفي بشكل غير واقعي في تنفيذ المهام (على سبيل المثال: توقع أن يكتب الأطفال الحروف بدقة).</li> <li>◀ الأدوات والتجارب الخاصة بتنمية مهارات العضلات الصغرى التي توفرها المعلمات ليس لديها تنويع كافي للسماع للأطفال في مختلف المستويات بالتقدم لتحقيق التأثير بين اليد والعين والتحكم في الحركة.</li> <li>◀ لتوفير الوقت وتجنب الفوضى، غالباً ما تقوم المعلمات بالمهام الروتينية للأطفال.</li> <li>◀ إظهار المعلمات الغضب أو بعض الأطفال الخجل عند حدوث انسكابات أو صادات أخرى.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تقوم المعلمات بتعريف الأطفال بالعادات الصحية الخاصة بالأكل وممارسة الرياضة والنظافة الشخصية ويقدمن المفاهيم الأساسية الخاصة بعمل الجسم والنمو البدني.</li> <li>◀ يقضى الأطفال وقتاً قصيراً جالسين، فهم قادرون على التنقل بحرية معظم اليوم.</li> <li>◀ تتأكد المعلمات من أن الأطفال لديهم الكثير من الفرص لاستخدام العضلات الكباري في الموازنة والقفز والجري والتسلق، وغيرها من الحركات القوية في اللعب وفي أنشطة الحركة المخطط لها.</li> <li>◀ تقوم المعلمات بتعليم الأطفال متعة النشاط البدني وأهميته، بالإضافة إلى الوعي الجسدي والمكاني ومهارات الحركة الأساسية (التقاط الأشياء، التوازن، القفز).</li> <li>◀ تقوم المعلمات بإشراك الأطفال الأقل نشاطاً أو المتأخرين في المهارات الجسدية والتنمية؛ لمساعدتهم على تطوير مهارات جديدة وتعزيز ثقتهم بأنفسهم.</li> <li>◀ توفر المعلمات فرصة على مدار اليوم لتطوير مهارات العضلات الصغرى من خلال العمل باستخدام المواد المناسبة (ألعاب الفك والتركيب، وعجينة اللعب، وأدوات الرسم والكتابة، والذرز، والورق، والمقص، والمكعبات، والأزرار، والسبابات على الملابس).</li> <li>◀ تدعم المعلمات جهود الأطفال في اكتساب مهارات جديدة.</li> <li>◀ توفر المعلمات الفرصة والدعم للأطفال لتطوير ومارسة مهارات المساعدة الذاتية (الاستقلالية) والخاصة باستخدام العضلات الصغرى مثل: ارتداء الملابس، واستخدام المرحاض، وتقديم الطعام وإطعام أنفسهم، وتنظيف الأسنان، وغسل اليدين، والتقاط الألعاب.</li> <li>◀ تتحلى المعلمات بالصبر عند دعوث انسكابات عرضية وحوادث وبعض الأنشطة غير المنتهية.</li> </ul>

(Copple et al., 2013).

Ministry of Education

2021 - 1443

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (١) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني للأطفال من ٤-٣ سنوات في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من عمر ٣ - ٦ سنوات

## إرشادات للمعلمة

### تطوير أنشطة العضلات الكبri

في كثير من الأحيان لا يتم الاعتراف بالنشاط البدني واللعب في الهواء الطلق كجزء لا يتجزأ من المنهج الدراسي؛ لم يتم تخصيص الحد الأدنى من الوقت لهم لأن البرامج قد تُعدّ هذا الوقت تقليلًا من الوقت المخصص للتدريس. عندما يحصل الأطفال على فرص للتربويّة عن أنفسهم من خلال ممارسة النشاط البدني، فإنهم سيتقنون المهارات الأساسية التي يحتاجونها في أنشطة أكثر تقدماً، وذلك رهن بدعمهم الكبار لهذه الأنشطة.

(Copple et al., 2013).

## إرشادات للمعلمة

### تطوير أنشطة العضلات الصغرى

تدفع المعلمات والآباء أحياً الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة إلى إتقان المهارات الأكثر تقدماً عند كتابة الأطفال باليد (تشكيل الحروف بدقة والكتابة على السطور) وذلك قبل أن يحصل الأطفال على نمو كافي للعضلات الصغرى. ولكن في هذه المرحلة لا ينبغي أن يكون التركيز على الكتابة اليدوية الدقيقة ولكن على كتابتهم الناشئة - أي تعلم التعبير عن أنفسهم؛ لاستخدام الكتابة لأغراض مختلفة، والتعرف على الحروف والكلمات.

(Copple et al., 2013).

الممارسة الثالثة

### تطبيق المعلمات المهنية لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي.

تستغل المعلمات المهنية معرفتهن بمحتوى مادة الدرس لبناء منهج ذي معنى وتوفير فرص تعلم هادفة للأطفال ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد - ١ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#)).

هل تعلمين؟

عندما يختبر الأطفال العالم ثلاثي الأبعاد من خلال التحرك بداخله، يمكنهم بناء أساس متين لتطوير المهارات في جميع المجالات. ويميل الأطفال النشطون إلى أن ينظروا متنفسن ومركزين عند اللعب والتعلم، وقد لا يشعر بعضهم بالراحة أو المهارة [للحركة للتراكب بذريعة والانحراف في النشاط البدني](#)، لذا يمكن للمعلمات مساعدة الأطفال على تطوير المهارات

الحركية من خلال تقديم ألعاب مخططة لإمتاع الأطفال وبناء مهاراتهم في [نفسهم التفاعلي](#)

Ministry of Education

2021 - 1443

## أدوات المعلمة

### ألعاب الحركة في مرحلة الروضة



الدروس  
اللقاءات

١. "أدخلني طرفةً جديدةً للتنقل على مدار اليوم، على سبيل المثال: بدلًا من المشي، قومي بدعوة الأطفال إلى:

- ◀ القفز أو الدنللاق أو الركض للحصول على معاطفهم من غرفهم.
- ◀ الزحف على اليدين والركبتين في أثناء وقت التنظيف.

تعمل هذه الأنشطة الدركية الكبيرة على تقوية العضلات وتهيئة أجسام الأطفال الصغيرة لتنمية حركات صغيرة ومتميزة، مثل: استخدام المقص والرسم باستخدام أقلام التلوين.

٢. شجعي الأطفال على القيام بالمغامرات في الهواء الطلق على سبيل المثال:
- ◀ ذهاب كل طفل حافي القدمين لكي يشعر بالاختلافات بين الرمل والعشب.
  - ◀ وضع القدم في أحواض الماء.
  - ◀ صنع حلقات من الطين.
  - ◀ القفز في أكواام من ورق الشجر.

تعزز هذه الأنشطة "الفووضوية" النمو العصبي الذي يعد أدمة للأطفال الصغار لمهام القراءة والكتابة في المستقبل.

٣. ساعدي الأطفال على إدراك المساحة المحيطة بهم، بإيصال الأشياء من حولهم يوجههم للنظر إلى الأشياء البعيدة والواسعة، بدلًا من النظر إلى الأشياء القريبة والضيقة. فعلى سبيل المثال:

- ◀ يصفق الأطفال على الفقاعات بين أيديهم.
- ◀ يتبع الأطفال شعاع المصباح بأصابعهم وأنوفهم وأقدامهم في أثناء تحركه عبر السقف.

التقط الريش المتساقط على مرفقيهم أو ركبיהם أو ظهر أيديهم، إن مشاهدة الأهداف بطيئة الحركة تدرب العينين على التحرك بسلسسة، وهذا تمهد لتعلم الأطفال القراءة.

٤. خططي للحركات التي تمنح الأطفال الثقة للتعامل مع تحديات الحياة بنجاح.
- قومي بإعداد صندوق كرتوني كبير في الفصل أو في الهواء الطلق، عندما يقوم الأطفال بالمناورة داخل الصندوق وخارجـه - أو حول طوـق أو تحت طـاولة أو عـبر نـفق - يكونون مـسؤـولـين عن أجـسـادـهـم في خـضـم هـذـه الحـركـاتـ".

(Newman & Kranowitz, 2012).

تعمل المعلمات المهنية على تعزيز مهارات التخطيط والتنفيذ للمناهج الدراسية من خلال استخدام موضوعات الاستقصاء لزيادة المعرفة ودعم تطوير الإدراك المفهومي والمعرفة العامة ([الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهج الوطني للطفولة المبكرة، ٢٠١٨، ٧٦-٧١](#)).

وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## إرشادات للمعلمة

### هل تبحثين عن موضوعات خاصة بالاستقصاء عن اهتمامات الأطفال وأسئلتهم؟

الإرشادات



صمّمي "حائط العجائب" في غرفة الصف حيث يمكنك كتابة الأسئلة والاهتمامات التي يطروها الأطفال بناءً على الاتكشافات الجديدة في بيئتهم، على سبيل المثال: أثناء التحول في الملعب الخارجي، لاحظ الأطفال صوراً لأشخاص وهم يقومون بحركات بدنية متعددة، وتساءلوا عن كيفية استطاعتهم القيام بها. احتفظي بسجل ودوني فيه أبرز التعليقات، واطلبي من الأطفال المساهمة في هذا السجل من خلال تقديم اقتراحاتهم أو رسومهم التوضيحية.

إن المعلمات المهنيات يعملن على تعزيز مهارات التخطيط والتنفيذ من خلال النظر في فرص دعم الصحة والتطور البدني طوال اليوم.

## موقف افتراضي

افتراضي

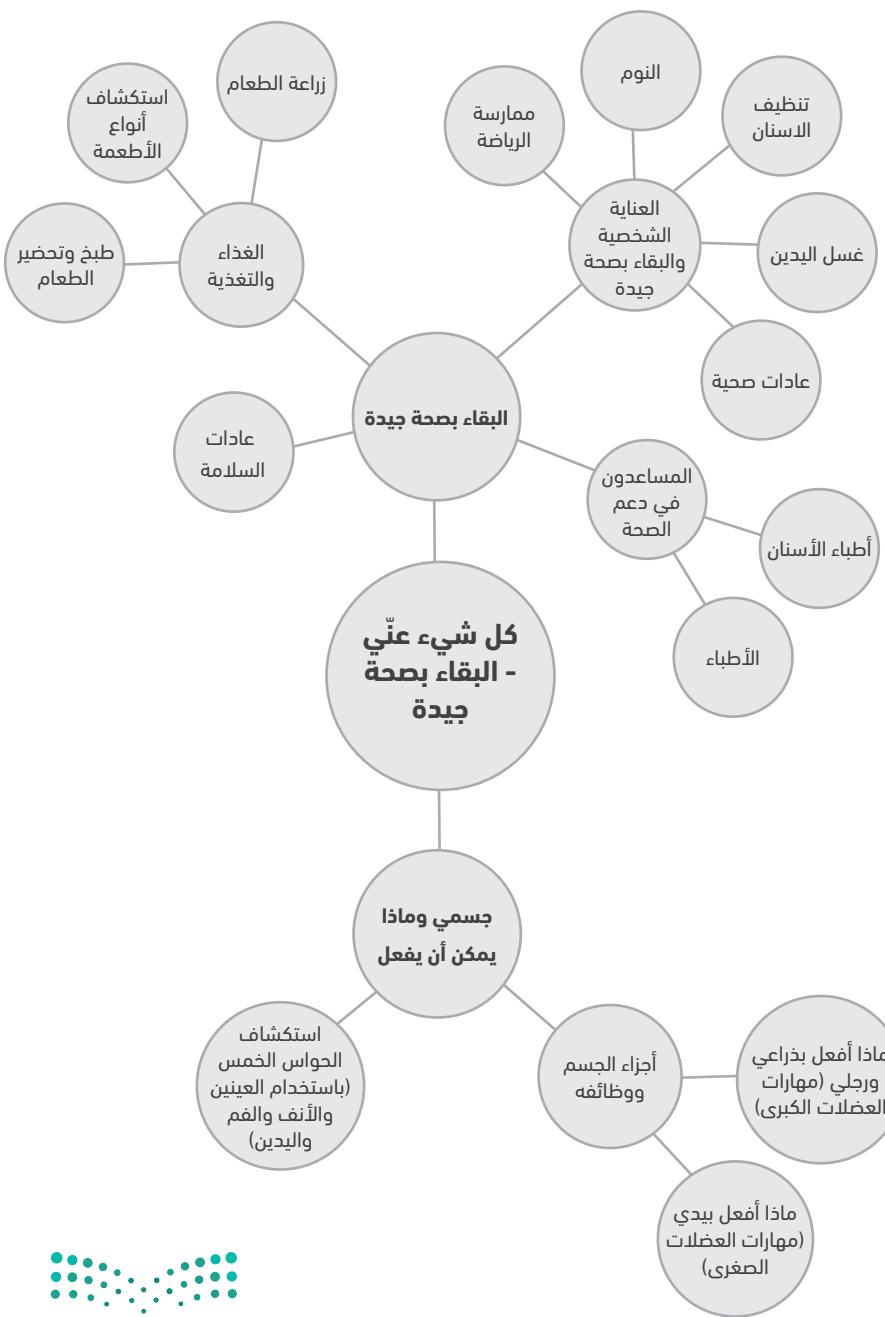


اختتمت المعلمة فاطمة العام الدراسي لمراحل الروضة بموضوع الاستقصاء عن "كل شيء عني وعن العائلات". لقد لاحظت المعلمة فاطمة أن أطفالها في مرحلة الروضة يعملون بجد لزيادة المهارات الحركية - باستعمال العضلات الكبيرة والصغرى. يهتمون بشكل خاص بالتعبير عن أفكارهم من خلال الكتابة والرسم في وقت مبكر. بعد قراءة كتاب "الذهب لزيارة الطبيب"، بدأ الأطفال أيضاً يتحدثون عن أجسامهم وما يمكنهم فعله بها. تعتقد المعلمة فاطمة أن الاستمرار في موضوع "كل شيء عنّي" مع التركيز على جسمي وما يمكن أن يفعله" سيكون طريقة جيدة لأخذ معيار الصحة والنمو البدني في الحسبان عند تخطيط مناهجها. استخدمت فاطمة الاستراتيجيات التالية لتطوير خطبة تركز على المنازل والمجمعات كموضوع للإستقصاء:

**الخطوة الأولى:** راجعت قائمة أسئلة الأطفال وتعليقاتهم، واستخدمت **خريطة الموضوع** للبدء في تحديد جميع مجالات الاستقصاء المحتملة التي يمكن معالجتها كجزء من دراسة معيار الصحة والنمو البدني. استخدمت رابط مخطط الموضوع والتي يمكن ايجادها في الدليل الأساسي. ([الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهاج الوطني للطفولة المبكرة](#)). (٧٨، ٢٠١٨).



## موضوع الاستقصاء: كل شيء عنّي - البقاء بصحة جيدة



**الخطوة الثانية:** فكرت في بيئة غرفة الصف وكيفية تقديم الدعم في جميع مجالات الاهتمام (خريطة غرفة الصف مع أمثلة للأنشطة لكل منها - الأوصاف + الصور باستخدام القالب الخاص بمراكز غرفة الصف).

### البيئة الصفية التعليمية



#### منطقة الفن والإدراك الحسي:

- مواد الرسم والتلوين.
- مجموعة متنوعة من الورق والخيوط والأزرار والغراء والمقص.
- الصلصال والعجين الخاص باللعب ومواد أخرى لصنع كائنات ثلاثية الأبعاد.

#### منطقة المكعبات:

- كتل مكعبات وكتل كبيرة مجوفة للبناء والتكميل.
- مواد بناء السلالم والجسور والأنفاق.
- حافظة وورق لرسم المخططات.

#### منطقة اللعب الدرامي:

- دعائم لدعم موضوع مكتب الطبيب.
- مواد التدبير المنزلي الموجودة في المنازل السعودية التقليدية.

#### العمليات المعرفية / الإدراكية:

- كتل صغيرة متتشابكة (ليجو) وكتل طاولة.
- مجموعات التوصيل (قضبان بأطوال مختلفة وموصلات).
- بطاقات الفرز - أنواع الطعام وأجزاء الجسم.
- الأحاجي.



## منطقة القراءة والكتابة والاستماع:

- كتب متنوعة أيضًا في الجسم والمملمس عن الجسم وأعضائه وحواسه، وكتب عن الطعام والحدائق. زيارة الطبيب، ... إلخ.
- مساحة للكتابة خاصة بالأطفال للقيام بالكتابة أو الإملاء وتوضيح قصصهم الخاصة.
- حروف مغناطيسية، حروف ورق زجاج، مخطط الحروف الأبجدية.

## منطقة اللعب بالخارج:

- معدات تطوير العضلات الكبرى: هيكل التسلق، والمنزلقات، والأراجيح.
- ألعاب بعجلات للركوب والدفع والسحب.
- معدات وألعاب لدعم الرمي والركل (كرات بأحجام مختلفة، حاويات للتصوير).
- معدات وألعاب لدعم التوازن والاستقرار (منحدرات، عوارض، كتل كبيرة).

**الخطوة الثالثة:** بعد ذلك، تفكر المعلمة في جدولها اليومي وفي الطرق التي يمكنها من خلالها تقديم الفرصة للأطفال على مدار اليوم.

## الجدول اليومي

دعم الصحة والتطور البدني	الروتين اليومي
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ صور الأطفال وأسرهم.</li><li>◀ محطة استكشافية مع صور للأطعمة والحدائق وكذلك أمثلة للفواكه والخضروات الحقيقية.</li></ul>	الوصول
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ قراءة كتب عن الحفاظ على الصحة والحواس (كتب عن العيون والأنف والبدن والقدمين). وهناك عدد من كتب الأطفال مثل: كتاب الأنف وكتاب العين التي تقدم رسومًا توضيحية وأوھاً مفهومه لما يمكن للأطفال القيام به بأعينهم وأنوفهم... وما إلى ذلك.</li><li>◀ نقاشي الكتب مع الأطفال لإنشاء قائمة بالاهتمامات أو الأسئلة التي قد تكون لديهم واستخدامها للتخطيط لتجارب إضافية.</li><li>◀ نقاشي تجارب الأطفال حول زيارة الطبيب أو طبيب الأسنان. ثم أشئي مخططًا يسرد ما يعرفونه وما يثير اهتمامهم.</li></ul>	الحلقة الصباحية



دعم الصحة والتطور البدني	الروتين اليومي
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ مسرحية درامية: موضوع الطبيب أو طبيب الأسنان وتوفر الأدوات التي تستخدم في التمثيل (سترات بيضاء وسماعات طبية وورق وأقلام رصاص لتدوين الملاحظات).</li> <li>◀ منطقة الفن: مواد لصنع الأقنعة أو ملصقات الوجه (ورق، خيوط، أزيار، قصاصات قماش) الحامل، والفرش، والدهانات؛ لصنع صور ذاتية. علامات، أقلام رصاص كبيرة، أوراق؛ لتوضيح القصص ومارسسة الكتابة.</li> <li>◀ مجال العلوم:مجموعات من المواد الطبيعية للاستكشاف بالحواس باستخدام الأدوات أو الفرز.</li> <li>◀ أعدى مضمراً لمهارات عملية؛ حيث يمارس الأطفال مهارات الحياة الحقيقية، مثل: تلميع الأحذية وغسل الأطباق وغسل ملابس الأطفال والتعليق والصب والعرف.</li> <li>◀ اللعب في الخارج: معدات لتشجيع المهارات الحركية الإجمالية الموجهة للأطفال: هياكل التسلق، والأراجيح، والمنحدرات، والعوارض،... إلخ.</li> <li>◀ مكعبات كبيرة ومواد أخرى للأطفال لبناء مسار عقبة.</li> <li>◀ توفير مساحة وأدوات الزراعة.</li> </ul>	مراكز التعلم وأنشطة المجموعات الصغيرة في الخارج
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ استخدام وقت الوجبات لمناقشة إعداد الأطعمة وتوجيهها.</li> </ul>	وقت الوجبة
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ جهنزي وقت قراءة الكتاب من الحلقة الصباغية ووسعى المناقشة والأسئلة؛ لتحديد التعلم الجديد أو مجالات الاهتمام التي ظهرت خلال اليوم.</li> </ul>	القراءة بصوت عالي والحلقة الختامية
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ توفير فرص على مدار اليوم للأطفال للتنقل بحرية في الداخل والخارج.</li> <li>◀ التأكد من وجود مجموعة متنوعة من الأدوات التي تستوعب مستويات مختلفة من التطور في التآزر بين اليد والعين وقوه اليد والأصابع.</li> </ul>	طوال اليوم

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٢) الخاصة بمعايير الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من عمر ٦ -٣ سنوات).



## إرشادات للمعلمة

### السؤال: ما هي "منطقة التدري"؟



إرشادات  
المعلمة

**الجواب:** منطقة التدري هي مكان في غرفة الصف يتم فيها تغيير العروض والمواد لدعوة الأطفال للقيام باستكشاف عملي مفتوح للمواد والموارد، وفيها يتم استخدام طاولة طويلة منخفضة يمكن للأطفال تحريكها بسهولة واستخدام المواد بشكل أفضل. إن محطة الاستكشاف مكان جيد للأطفال تسهم بشكل فعال في تنمية عدد من مهارات العضلات الصغرى من خلال ما يسمى بـ"العبث بالمواد" و فيما يلي شرح لما يحدث عندما "يعبث الأطفال بالمواد":

◀ **المرحلة الأولى: استكشاف الأفكار أو المواد.** وفي خلال هذه المرحلة، يستكشف الأطفال المواد التي تكون عرضة لتفسيرها بشكل مختلف حسب رؤية من يستكشف هذه المواد. وفي ذلك الوقت تقوم المعلمة بالمراقبة والسمع لهذه التفسيرات المختلفة.

◀ **المرحلة الثانية: خلق المعنى.** حيث يقوم الأطفال بتحديد وتفسير وتعريف الأفكار أو المواد عن طريق ملاحظاتهم للمواد وطرح أسئلة دقيقة من المعلمة للأطفال حتى يتوصلا إلى معرفة بطبيعة المواد قيد الاستكشاف. (قد يستكشف الطفل احتمالات متعددة في هذه المرحلة).

◀ **المرحلة الثالثة: التساؤلات.** يقوم فيها الأطفال والمعلمات بتبادل الأفكار والتفكير في أنشطتهم.

هذه الدورة من خلال هذه المراحل الثلاث تنتج من الفضول الطبيعي عند الأطفال لمعرفة الأشياء، وتوضح أهمية التفكير الإبداعي والاستكشاف بغرض التعلم.

(Isbell & Yoshizawa, 2016)



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

**الخطوة الرابعة:** أخيراً، تراجع المعلمة **معايير التعلم المبكر النمائية** وتفكر في كيف يمكن لتفاعلاتها اليومية مع الأطفال أن تدعم معيار الصحة والتطور البدني.

## تطبيق معايير التعلم المبكر النمائية لمعيار الصحة والتطور البدني

### الصحة والسلامة:

#### ١. الصحة:

دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
جعل المواد والإمدادات في متناول الأطفال لاستخدامها بمفردهم (الصابون والمناشف وما إلى ذلك لغسل اليدين).	بممارسة مهارات العناية بأنفسهم، بمفردهم.	دعم الأطفال الذين يمارسون مهارات المساعدة الذاتية (الاستقلالية)	بالبدء بممارسة مهارات العناية بأنفسهم.
مراقبة الأطفال في أثناء قيامهم بإجراءات العناية الشخصية والقيام بالدعم اللازم لهم.	بالعناية بنظافتهم الشخصية.	مساعدة الأطفال على تنفيذ الخطوات اللازمة لاستخدام المرحاض.	بالعناية بنظافتهم الشخصية بمساعدة مددودة.
التأكد من وصول الأطفال إلى الموارد (مثل: المناديل الورقية... وما إلى ذلك)، حتى الأطفال يعرفون أنك تقدرين جهودهم (مثل: تغطية أنماطهم عند السعال).	بتوظيف الممارسات التي تقي من انتشار الأمراض المُعدية.	تشجيع الأطفال على غسل أيديهم بعد الأنشطة الفوضوية وقبل وجبات الطعام وبعد استخدام المرحاض.	بالبدء بإظهار وعيهم بالممارسات التي تقي من الأمراض المُعدية.
التأكد من أن فرش الأسنان ومصدر المياه والأكواب البلاستيكية أو الورقية في متناول الأطفال لاستخدامها بمفردهم.	بأنشطة صحة الفم بمزيد من الاستقلالية.	مساعدة الأطفال في القيام بإجراءات تفريش الأسنان وتقديم توصيات للأطفال وهم يقومون بتنظيف أسنانهم.	بالبدء بالقيام بأنشطة صحة الفم بمساعدة مددودة.



دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
إشراك الأطفال في مناقشات أو ألعاب تصنيف صور الأطعمة الصحية.	يظهر معرفتهم ببعض أنواع الأطعمة الصحية.	مناقشة أنواع الأطعمة التي يتناولها الأطفال في أثناء الوجبات الخفيفة، وقراءة الكتب الخاصة بأنواع مختلفة من الطعام ومناقشتها مع الأطفال. وعرض صور الطعام في منطقة الوجبات الخفيفة.	يظهر معرفتهم بأنواع الأطعمة المختلفة.
مراقبة الأطفال، لملحوظة قدرتهم على إظهار الوعي من خلال الكلمات والأفعال.	يظهر عليهم بالجوع والعطش.	مساعدة الأطفال في التعبير عن عليهم من خلال المحاكاة واستخدام المصطلحات الصحيحة.	يظهر معرفتهم ببعض أجزاء الجسم الخارجية.
اقرئي كتابا مثل: "الفراشة الجائعة"، وناقشيها معهم.	إظهار معرفتهم ببعض أجزاء الجسم الداخلية.	القيام بمعمارسة الألعاب وقراءة الكتب؛ لمساعدة الأطفال في التعرف على أجزاء الجسم.  إشراك الأطفال في نشاط معرفة وتتبع أعضاء الجسم، وتغذير الأطفال على تزيين أجزاء الجسم وتنسيقها (تتبع الجسم). - قومي بتوجيه الأطفال إلى الاستلقاء على ظهورهم على ورقة كبيرة. - تبع الخطوط العربية لكل طفل لإنشاء مخطط بالحجم الطبيعي).	إظهار المعرفة ببعض أجزاء الجسم الخارجية.
استخدمي الكتب والملصقات مع الأطفال لتشجيعهم على تسمية بعض أجزاء الجسم الداخلية والتحدث عنها.	يظهر معرفتهم ببعض أجزاء الجسم الداخلية.		



## ١٢. السلامة:

دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
تقديم تذكيرات ومناقشة قواعد السلامة الخاصة بالتسلق والجري في الداخل والخارج	باتباع قواعد السلامة بمساعدة وتوجيهه محدود من الكبار.	مناقشة ونشر الصور الخاصة بقواعد السلامة	باتباع قواعد السلامة بمساعدة وتوجيهه من الكبار.
القيام بإجراء تدريبات على المرائق أو غيرها من الأنشطة المصممة لبعض الأطفال لمعرفة ما يجب فعله في أثناء الطوارئ. مرافقته للأطفال لتحديد ما إذا كانوا بحاجة إلى مزيد من المساعدة.	بالبدء بإظهار تصرفات مناسبة لحالات الطوارئ.	اطلبي من الأطفال في أثناء المجموعة أو بشكل فردي أن يصفوا ما يمكن أن يفعلوه في حالات الطوارئ المختلفة.	بالبدء بإظهاروعي بحالات الطوارئ.
جزء من مناقشة جماعية كبيرة. اطلب من الأطفال أن يوضحوا كيف سيستجيبون لحالات الطوارئ التي يتعرضون لها. راقبي وتعزّزي على الأطفال القادرين على بدء الإجراءات بمفردهم في حالات الطوارئ.	ببدء إجراءاتهم الخاصة بالسلامة.	القيام بجولة حول غرفة الصف مع الأطفال للإشارة إلى المخاطر ومناقشة السلوكيات الخطيرة.	بالبدء بإظهار وعيهم بالأخطار والسلوكيات الخطيرة.
راقبي استجابة الأطفال لمخاطر الصنف الشائعة مثل: المياه المنسكية على الأرض، واستخدمي الفرض المتاحة على مدار اليوم للإشارة إلى المخاطر المحتملة وكيفية تجنبها.	فيظهرن وعيًا بالأخطار الموجودة في البيئة والتي يجب تجنبها مثل: مقاييس الكهرباء والأرضيات الزلقة.		



## التطور البدني:

### ١، تطور العضلات الكبيرة:

دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
الدستمرار في توفير عدد من المعدات لدعم الأنشطة التي يبدأها الطفل، وكذلك التخطيط لنماذج أو ألعاب محددة؛ لبناء مهارات محددة.	يأظهر مزيد من التحكم والتواافق من خلال حركة مجموعة متنوعة من العضلات الكبيرة.	مناقشة أو قراءة الكتب الخاصة بالمهارات البدنية والتمارين الرياضية واطلاع الأطفال على ظاهر.	يأظهر قدرة في التحكم والتواافق بين العضلات الكبيرة.
توفير الكرات والأطواق وأدوات الحديقة للعب الموجه للأطفال. التخطيط لعمل أنشطة تستهدف حركات عضلية محددة.	بالتعامل مع الأشياء من خلال حركات العضلات الكبيرة.	توفير الكرات والأطواق وأدوات الحديقة للعب الموجه للأطفال. التخطيط لعمل أنشطة تستهدف حركات عضلية محددة.	بالتعامل مع الأشياء من خلال تحريك العضلات الكبيرة.
القيام بألعاب (مثل: اتباع القائد) أو بناء دورات تدريبية حول تحفيز العوائق، ومساعدة الأطفال على تسمية أجزاء الجسم التي يستخدمونها وإجراءات التي يقومون بها. ثم قومي بتغيير التحدي بناء على ملاحظة مستوى المهارة.	يأظهر مزيد من التوازن والثبات في العضلات الكبيرة.	القيام بألعاب (مثل: اتباع القائد) أو بناء دورات تدريبية حول تحفيز العوائق، ومساعدة الأطفال على تسمية أجزاء الجسم التي يستخدمونها وإجراءات التي يقومون بها.	يأظهر توازن وثبات في العضلات الكبيرة.

## التطور البدني:

### ٢، تطور العضلات الصغرى:

دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
توفير مواد الكتابة والمقص ومجموعة من أدوات مثل: <b>اللبلبة والدوارات المائية</b> مثل: <b>الأكفال</b> والمقاييس التي تتطلب حركات بسيطة.	يأظهر التحكم والتواافق في العضلات الصغرى بمزيد من الدقة والقوه.	إشراك الأطفال في عمل بضمادات أيدي أو إقدام بالطلاء على أوراق كبيرة.	يأظهر التحكم والتواافق في العضلات الصغرى باستخدام الأشياء أو بدون استخدامها.

دور المعلمة	المؤشر ٤ سنوات	دور المعلمة	المؤشر ٣ سنوات
دعوة الأطفال لكتابه أو عمل كتب عن الأطعمة المفضلة لديهم أو أنشطة اللعب التي يحبونها.	يُظهر تواافق حركي - بصري باستخدام مجموعة العضلات الصغرى.	توفير مواد (مثل: خرز أو ألعاب البزل) لاستخدامها الأطفال لإظهار مهارات جديدة، ومراقبة الأطفال لتحديد أيٌ منهم يحتاج إلى مساعدة إضافية.	يُظهر تواافق حركي بصري باستخدام مجموعة العضلات الصغرى وأجسام كبيرة.

## إرشادات للمعلمة

الإرشادات



- توفير الوقت والمساحة الكافية للأطفال لممارسة النشاط البدني.
- توفير معدات لعب آمنة وصيانتها جيداً لممارسة النشاط البدني.
- توزيع الأطفال بمجموعة متنوعة من الأنشطة البدنية، بما في ذلك دمج النشاط البدني في المجالات الأكademie الأخرى في اليوم، مثل: العلوم والرياضيات.
- توفير الفرص للأطفال لممارسة الروتين الصحي، مثل: تنظيف أسنانهم وغسل أيديهم.
- وتوفير التوجيه للأطفال والإقرار بإنجازاتهم وهم يتعلمون هذه الأعمال الروتينية.

(معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-٣ سنوات، ٢٠١٠). (١٧٣)

### الممارسة الرابعة

#### حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر

[\(إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٩\)](#)

هل تعلمين؟

أن الطبيعة عالم يزخر بالخبرات المختلفة، والأطفال مفتونون بالعالم الطبيعي، لذا يمكنك استغلال هذه الخبرات في تعزيز تعلم الأطفال داخل غرفة الصف وخارجها. وتنظر الأبحاث أن تجارب التعلم في الهواء الطلق لا تؤثر بشكل إيجابي على النمو البدني للأطفال فحسب، بل تُسهم بشكل فعال على الأداء العلمي للأطفال وتفاعلهم مع الأقران والسلامة النفسية لهم، وبالنظر إلى هذه الفوائد، يجب أن يكون للتعلم في الهواء الطلق أولوية في برنامج مرحلة ما قبل المدرسة الخاص بك.



(Deaver & Wright, 2018).

## مقدمة المعلمة

الملخص  
العام



فيما يلي وصف لنهج إحدى المعلمات لدمج النمو البدني في موضوع كامل يختص باستقصاء الطفل عن النمل!

**لتوسيع نطاق تعلم الأطفال عن منازل الحشرات:** رتبت المعلمة فاطمة وقتاً جماعياً في الهواء الطلق للأطفال لكي يتسلّى لهم وضع خطط لبناء عش النمل في أرضية مكان اللعب. بعد ذلك، قررت المعلمة أن تأخذ هذه الفكرة إلى أبعد من ذلك، فهي تجمع مجموعة متنوعة من الصناديق الكرتونية لإضافتها إلى منطقة اللعب الكبيرة في الهواء الطلق، معتقدة أن الأطفال سيستمتعون - وسيواجهون تحدياً- من خلال بناء مزرعة نملة بحجم طفل عن طريق استخدام الصناديق والمواد الأخرى المتوفرة بالفعل في أرضية مكان اللعب. وتعتقد المعلمة أن هذا التوجه سيدعم المناقشات حول أهمية التعاون بين الأطفال وسيتمكن الأطفال من استخدام المعلومات من الكتب ومقاطع الفيديو ذات الصلة لتوجيه خلطتهم في عملية بناء عش النمل.

**في نهاية الأسبوع:** تجمع المعلمة فاطمة نظارات مكبرة للأطفال لاستخدامها في صيد النمل في جميع أنحاء أرضية مكان اللعب، بالإضافة إلى أدوات الورق والكتابة؛ حتى يتمكن الأطفال من توثيق ملاحظاتهم. كما أنها أقامت مزرعة للنمل في غرفة الصف (باستخدام مجموعة من النمل قامت بشرائها) وتضيف إليها النمل الذي قام الأطفال بجمعه. ثم تضع المعلمة مخططاً بجانب المزرعة حتى يمكن الأطفال من توقع عدد الأنفاق التي سيبنيها النمل. ويستخدم الأطفال العدسات المكبرة لمراقبة المخلوقات عن كثب.

**عند التفكير في الأسبوع المخصص للنمل:** شعرت المعلمة أمانى أنها تعلمت هي والأطفال الكبير من المعلومات بطريقة مرحة وممتعة. لقد نجحت المعلمة في إشراك الأطفال في تعلم بعض محتويات العلوم الأساسية ومتابعة اهتماماتهم، وتضمنت مفاهيم هذا النجاح التخطيط لقيام الأطفال باستخدام طرق متنوعة للاستكشاف والحصول على بعض المعرفة واكتساب بعض المهارات الأساسية، واغتنام الفرص التي تنشأ بشكل طبيعي لجعل الأطفال يناقشون أهمية أن يكونوا طيبين لبعين في أثناء عملهم معًا، ومساعدة الأطفال على رؤية أن النمل تعمل بشكل تعاوني أيضًا لبناء منازلها، وخلق توازن بين النشاط والهدوء في العمل. كانت المعلمة فاطمة سعيدة أيضًا لأنها، قبل تقديم التركيز الموسع على النمل، قامت بدمج المواد المثيرة لفضول الأطفال في مراكز مختلفة. وهي بذلك مهّدت الطريق للأطفال من أجل تعلم وسائل متعددة للاستكشاف من خلال الأنشطة الموجهة واللعب الحر.

**كانت المعلمة فاطمة** تولي اهتماماً بالغاً لتنمية مدارك الطفل كاملة في أثناء تخطيطها: لقد وفرت المعلمة طرائق مختلفة للأطفال للمشاركة وساعدتها ذلك أيضًا على تحقيق مجموعة متنوعة من الأهداف التعليمية المرجوة. وفيما يلي ملخص لكيفية دعم موضوع الاستقصاء الخاص بالنمو البدني:

**نظراً لقيود المساحة الداخلية** في معظم إعدادات التعليم المبكر، يتم تسهيل تطوير مهارات العضلات الكبri: مثل: الجري والقفز والموازنة والتسلق والركض والرمي والالتقاط - في أغلب الأحيان- في الخارج. وبعد العالم الطبيعي أناضي مكتانًا رائعًا لتطور مهارات العضلات الصغرى، حيث يقوم الأطفال بجمع الأشياء 2024

الطبيعية والحفر والبناء والمشاركة في اللعب بالأشياء الملموسة. ويطلب لعب الأطفال بمجموعة متنوعة من العناصر الطبيعية - بما في ذلك النباتات واللحاء والحصى والعشب والمياه وقطع من سعف النخل والنشارة والطين - قدرًا كبيراً من التنسيق عند استخدام الأيدي والأصابع الصغيرة.

**تدعم المعلمات التطوير البدني في الملعب الخارجي من خلال التفاعل مع الأطفال وترتيب البيئة وتنظيم الأنشطة التفاعلية.** غالباً ما يكون من الصعب التنبؤ بما سيتخيله الأطفال عند اللعب في الملعب الخارجي، ولكن المعلمة المتمكنة بإمكانها تعزيز تعلمهم. على سبيل المثال: كانت الأطواق متاحة في الملعب لصف ما قبل المدرسة الذي كان يدرس موضوع العربات. التقاطت طفلة طوقاً حول بطنها وقادت بتمثيل أنها سيارة. ثم قلدت المعلمة سلوكها ووسعـت الفكرة لتصبح سيارة أجرة. تحول أطفال آخرون إلى سياراتهم الخاصة بهم أو أصبح بعضهم مشاة يتناوبون بين المشي وركوب سيارات الأجرة لتنقلهم إلى أقسام أخرى في الملعب.

وبعدم من المعلمة، توسيـع مـوضـوع اللـعب وانـخـرـطـ فيـهـ العـدـيدـ منـ الـأـطـفـالـ، فاستخدـموـ مـهـارـةـ الـعـضـلـاتـ الـكـبـرـىـ عنـ طـرـيقـ اسـتـخـدـامـ أـطـوـاقـ "ـالـهـوـلـاـ هـوـبـ"ـ لـكـيـ يـصـبـحـواـ سـيـارـاتـ":ـ مـاـ عـزـزـ نـمـوـهـمـ الـبـدـنـيـ وـهـمـ يـدـورـونـ حـوـلـ الـهـيـاـكـلـ الـمـوـجـوـدـةـ فـيـ أـرـضـيـةـ مـكـانـ الـلـعـبـ،ـ وـيـحاـكـوـنـ قـيـادـةـ السـيـارـةـ فـيـ جـمـيعـ أـنـحـاءـ أـرـضـيـةـ مـكـانـ الـلـعـبـ.ـ لـذـاـ يـجـبـ أـنـ تـحـتـويـ أـرـضـيـةـ مـكـانـ الـلـعـبـ عـلـىـ الـعـدـيدـ مـنـ الـمـوـادـ لـلـخـتـيـارـ مـنـ بـيـنـهـاـ،ـ وـمـنـ الـضـرـوريـ أـنـ تـسـمـحـ الـمـعـلـمـةـ بـوـقـتـ كـافـ لـلـأـطـفـالـ لـلـتـعـاـمـلـ مـعـ الـمـوـادـ بـطـرـيـقـهـمـ الـخـاصـ،ـ وـتـلـعـبـ الـمـعـلـمـاتـ جـنـبـ إـلـىـ جـنـبـ مـعـ الـأـطـفـالـ لـتـعـزـيزـ إـلـثـارـةـ وـالـمـتـعـةـ وـتـشـجـعـ الـأـطـفـالـ عـلـىـ تـطـوـيرـ الـمـهـارـاتـ الـبـدـنـيـةـ".ـ

(Deaver and Wright 2018)

### لحظة تأمل

- ◀ فكري في الأنشطة البدنية التي شاركت فيها عندما كنت طفلة؟
- ◀ فكري في مستوى نشاطك كطفلة ومستوى نشاطك الآن، كنت تتمتعين بحيوية ونشاط دائمين؟ وهل كنت أكثر سعادة عند قيامك بنشاط أقل؟
- ◀ ما مدى الأهمية التي توليه للحفاظ على برنامج التمارين البدنية الخاص بك في حياتك اليومية؟
- ◀ كيف تصفين الطرق التي تقومين فيها ببيان العادات الصحية الجيدة وعادات ممارسة الرياضة في صفك؟



## تطبيق معيار الصحة والتطور البدني لمرحلة أطفال الروضة (من ٤-٦ سنوات)

ينبهر الأطفال في مرحلة الروضة ” بمعرفة ما يمكن أن يفعلوه بأجسادهم: مدى السرعة التي يمكنهم الجري بها، ومستوى ارتفاعهم في القفز، ومدى قدرتهم على الدراكة بمهارة. لقد أصبحوا يتذكرون بطرق أكثر تطوراً، ولهم قدرة أكبر على التنسيق في مساعدتهم البدنية، وازدادت كفاءتهم في المهارات البدنية مثل القدرة على تحقيق التوازن والتأزن بين العين واليد.“



(Copple et al., 2014, 23).

**السؤال:** ماذا تفعل المعلمات المهنيات لتطبيق الصحة والتطور البدني في المناهج الدراسية لمرحلة الروضة (من ٤-٦ سنوات)؟

**الجواب:** يمكن للمعلمات المهنيات اتباع أفضل الممارسات المهمة الآتية:

الممارسة الأولى

**وعي المعلمات المهنيات بمبادئ النمو والتطور لدى الطفل، والطريقة التي يمكن من خلالها دعم تعليمه.**

إن المعلمات المهنيات يفهمن طبيعة أطفال الروضة والأمور التي يتعلمونها.



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

**تصف المعايير النمائية للتعلم المبكر المهارات الأساسية والمعرفة المتضمنة في الصحة والتطور البدني والتي تشمل ما يلي:**

◀ **الصحة والسلامة:** تركز الصحة على تطوير الممارسات الصحية التي تساعده على خلو الأطفال من الأمراض والمشاكل الصحية الناتجة عن سوء التغذية. وبمساعدة الأطفال على تطوير ممارسات النظافة الجيدة، والاهتمام بصحة الفم، والتغذية السليمة، وسبل الراحة، ومعرفة وظائف الجسم الأساسية، يمكن الأطفال من تعلم تحمل المسؤولية تجاه العناية بصحتهم خلال فترة نموهم.

تركز السلامة على المعارف والممارسات التي تساعده الأطفال على الوقاية من الإصابات وتوفير سبل السلامة في البيئات المألوفة وغير المألوفة. تشمل النقاط المحورية الرئيسية ما يلي:

- النظافة وصحة الفم.
- التغذية.
- معرفة الجسم.
- الوقاية من الإصابة.
- السلامة الشخصية.

◀ **التطور البدني والحركي:** يتناول هذا المسار نمو الطفل وقدرته على تحريك جسمه بمزيد من التحكم والتناسق. قد تظهر الكثير من الاختلافات بين الأطفال الصغار جداً في نموهم البدني، حيث يتطلب النمو المتسارع من الأطفال التكيف باستمرار مع حجم أجسامهم وأوزانهم المتزايدة. وعلى الرغم من هذا التباين، فإن الأبحاث تشير إلى أن الإنسان يتطور بدنياً على نحو يمكن التنبؤ به، فمثلاً: يجلس الأطفال قبل أن يقفوا، ويقفون قبل أن يمشوا. وعند بلوغ الأطفال إلى السن المبكرة للمدرسة (3 - 4 سنوات) تبدأ أجسامهم بالنمو بوتيرة أكثر ثباتاً ويصبحون أكثر كفاءة في أداء المهارات الدرامية.

تشمل النقاط المحورية ما يلي:

- التطور الحركي للعضلات الكبرى.
- التطور الحركي للعضلات الصغرى.
- التآزر والاتزان.

(معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-٣ سنوات، ٢٠١٠، ١٠٤).



## **السؤال: ما المهام الرئيسية لدعم معيار الصحة والنمو البدني التي يقوم بها أطفال الروضة (من عمر ٤ - ٦ سنوات)؟**

**الجواب:** المهام الرئيسية تمثل في الآتي:

تنمية العضلات الكبرى بما في ذلك:

- الجري بسلسلة وتغيير الاتجاهات بسرعة.
- استخدام العديد من حركات الجسم في الأنشطة، مثل: الرمي والالتقاط والركل.
- تحسين المهارات الدركية (المشي والجري)، والتحرك للأمام والخلف بعدد من الأنماط.
- اتباع أوامر الحركة.
- إظهار فهم الحركة البطيئة والسريعة.
- تحسين التوازن.

تنمية العضلات الصغرى بما في ذلك:

- التحكم في اليدين والأصابع.
- إتقان المهام التي تتطلب الدقة والصبر والتفاصيل والتنسيق، مثل: الكتابة والرسم والقص.
- تحسين المهارات في فرز ومعالجة الأشياء الصغيرة.

تطوير إجراءات العناية الشخصية والسلوك الصحي بما في ذلك:

- زيادة القدرة على المشاركة في إجراءات الرعاية الذاتية، وارتداء الملابس وغسل اليدين واستخدام المرحاض... وما إلى ذلك.
- زيادة القدرة على المشاركة في الأنشطة الروتينية، مثل: تجهيز الطاولة، وكنس الأرضيات، وتقديم الطعام، ... وما إلى ذلك.
- إبداء الاهتمام بالعناية بغرفة الصف والبيئة المحيطة.
- زيادة فهم الأطعمة الصحية والنشاط البدنى.

## **إرشادات للمعلمة**

تعد الكتابة مجالاً مهماً بشكل خاص لتطوير مهارات العضلات الصغرى للأطفال في مرحلة الروضة (من ٤-٦ سنوات)، حيث يطور الأطفال اهتماماً متزايداً بالتواصل من خلال التعبير الكتابي. وفي عمر الخامسة، يكون العديد من الأطفال قد أتقنوا السيطرة على الكتابة والرسم، وهذا يُعدّ عنصراً وصفة مميزة! (Copple et al., 2014, 24)



تعزز المعلمات المهنية نمو الأطفال نمائياً: [\(إطار المنهاج الوطني للأطفال من ٤-٦ سنوات\)](#)  
Ministry of Education  
2021 - 1443



نصائح  
للمعلمة

## **السؤال: ماذا يمكنني أن أفعل لمساعدة الأطفال في مرحلة الروضة من عمر (٤-٦) سنوات على إنجاز مهام معيار الصحة والنمو البدني؟**

**الجواب:** إليك ما يمكنك فعله:

- ◀ توفير العديد من الفرص لممارسة النشاط البدني على مدار اليوم (في الداخل والخارج).
- ◀ تحفيظ الخبرات الحركية.
- ◀ تنظيم الأنشطة البدنية التي تقدم مجموعة من المهارات الحركية.
- ◀ توفير الوقت والمساحة والمعدات لممارسة تلك المهارات الحركية.
- ◀ موازنة أنشطة اللعب المفتوح بأنشطة تطوير المهارات الحركية المنظمة.
- ◀ التواجد بالقرب من الأطفال بشكل دائم؛ لأن الأطفال في مرحلة الروضة (من ٤-٦ سنوات) يتعرضون لمخاطر أقل عندما يشعرون بوجود الكبار قربهم.

(Copple et al., 2014; Epstein, 2014).

### **إرشادات للمعلمة**



في معظم الأوقات تولي معلمات المراحل المبكرة أهمية لتعلم الأطفال عن أجسامهم من خلال اللعب والتواجد في الهواء الطلق. ولمعرفتهن بحالة النمو البدني، تدرك المعلمات مدى احتياج الأطفال أيضًا إلى التعلم من خلال الإرشادات والتوجيهات؛ فهم لا يطورون المهارات البدنية والحركية من خلال اللعب وحده. بل يجب على المعلمات في مرحلة الروضة (من عمر ٤-٦ سنوات) تعليم المهارات البدنية الأساسية، وتوفير الفرص القائمة على اللعب حتى يمكن الأطفال من التجربة والإبداع في المهارات التي يتعلمونها .(Copple et al., 2014, 25)

## **السؤال: ماذا عليّ أن أفعل لخلق بيئة تعليمية تدعم معيار الصحة والنمو البدني للأطفال في مرحلة الروضة (من عمر ٤ - ٦ سنوات)؟**

**الجواب:** إليك ما يمكنك فعله:

- ◀ توفير فرص لتنمية مهارات العضلات الصغرى من خلال الأنشطة الصافية واستخدام المواد من أجل:

- ألعاب الفاك والتركيب.
- البناء بقطع المكعبات.
- الغرز والتصنيف.
- القيام بإدارة العناية الذاتية مثل: قفل أزرار الملابس، وسحب سحابات الملابس.
- الكتابة.
- الرسم.
- التلوين.
- القص بالمقص.
- حل الأحجيات.
- استخدام الصلصال.

توفير الفرص لتطوير مهارات العضلات الكبرى من خلال أنشطة غرف الصف والأنشطة الخارجية واستخدام المواد.

- الركل.
- التسلق.
- التوازن.
- الحمل والرفع.
- ركوب وتجول.
- الجري.
- القفز.
- التجاوز.
- الرمي.
- الالتفات.

## إرشادات للمعلمة

دور معلمات أطفال الروضة (من عمر ٤-٦ سنوات) في التربية البدنية هو خلق بيئات إيجابية وقادمة على النجاح يمكن للأطفال من خلالها تطوير المهارات الحركية الأساسية ومن خلال الأنشطة القائمة على اللعب. يمكن للمعلمة إنشاء بيئة تضمن الآتي:

- ◀ الأنشطة البدنية في داخل غرفة الصف وخارجها مع وجود مساحة كافية للأطفال للتنقل بحرية وأمان دون الاصطدام ببعضهم.
- ◀ توفير الفرص الملائمة للحصول على تعليم يومي عالي الجودة للحركة مع متسع من الوقت للتدريب.
- ◀ كمية مناسبة وكافية من المعدات بحيث يستفيد كل طفل بصورة قصوى من مشاركته.

### الممارسة الثانية

توظيف المعلمات المهنيات لمعارفهن حول تطور الطفل، والبناء على هذه المعرف من أجل خلق فرص تعلمية لكل طفل في المجموعة.

تلحظ المعلمات المهنيات وتوثق تعلم وسلوكيات الأطفال. ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩-٣٨](#))

تببدأ عملية تحفيظ المنهج باللحظة والتوثيق والتأمل.

يبدأ تحفيظ مناهج الأطفال الرّضع/ الفطم بقيام المعلمات بالاستكشاف، من خلال الاستماع والمراقبة الدقيقة، لنمو كل طفل. وفي هذا الصدد يجب التنويه على أن الملاحظة هي مهارة أساسية في عملية التعليم. فعندما تتعمد المعلمات بمحظة الأطفال بعناية، فستقوم المعلمات باستكشاف كيف يقوم الأطفال بشكل فردي بالاكتشاف وإيجاد معنى

مرتبط بكل لحظات اللعب والتفاعل اليومية التي يعيشها الأطفال (California Department of Education, 2012, 26).



## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
للمعلمة



التوثيق جزء مهم من عملية المراقبة. فالوثائق المستندة على الملاحظة تساعد المعلمات على التخطيط لأفضل الممارسات التالية في مراحل تعلم الطفل. إن التوثيق يوجّه بوصلة تخطيط المناهج الدراسية؛ حيث إن المعلمات يستطعن التنبؤ بما يمكن للطفل فعله، وفيما يلي بعض الطرق التي يمكنك من خلالها توثيق عملية التعلم:

- ◀ استخدام السجلات المكتوبة لما تقومين برؤيته وسماعه (تحمل بعض المعلمات بطاقات الملاحظات أو الملاحظات اللاصقة معهن لتسجيل الملاحظات في "أثناء حدوثها").
- ◀ دعم السجلات المكتوبة بالصور الثابتة وتسجيلات الفيديو لالتقاط حدث أو سلسلة من الأحداث اليومية.

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٤) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من عمر ٦-٣ سنوات).

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
للمعلمة



في مجال التربية البدنية يوصى بأن يتضمن منهج الروضة (من عمر ٦-٤ سنوات) مهارات محددة. وهذه المهارات هي التي تضمن تعلم الحركات الفعلية التي يحتاج الأطفال إلى تطويرها وتعلّمها. وهناك ثلاثة فئات رئيسية من هذه المهارات يمكن للمعلمة استخدام الملاحظة والتوثيق لتتبعها: المهارات الحركية، ومهارات الثبات، ومهارات التحكم.

## أدوات المعلمة

أدوات  
المعلمة



مراقبة مهارات الحركة لمرحلة أطفال روضة (من عمر ٦-٤ سنوات)

◀ **المهارات الحركية:** يتحرك الجسم أفقياً ورأسيّاً

القفز	•	المشي	•
التسلق	•	الجري	•
الزحف	•	القفز	•
المطاردة	•	الوثب بالحبل	•
الهروب	•	العدو بسرعة	•
		الانزلاق	•



**مهارات الثبات:** يبقى الجسم في مكان واحد ولكنه يتحرك حول محوره الأفقي أو الرأسى - ثبات أيضا ضد قوة الجاذبية

نقل الوزن	•	التحول	•
القفز والهبوط	•	الالتواء	•
الاستطالة	•	الانحناء	•
التارجح	•	التوقف	•
التمايل	•	الدحرجة	•
المراوغة	•	التوازن	•

**مهارات التحكم:** الحركة القوية التي تتضمن إعطاء القوة أو تلقيها من الأشياء (العضلات الكبرى) بالإضافة إلى مهارات العضلات الكبرى، يمكن أن يشمل هذا الموضوع أيضاً مهارات العضلات الصغرى المستخدمة للتعامل مع أشياء مثل: القطع بالمقص والكتابة والرسم وأطاجي العمل... إلخ.

دفع الكرة في الهواء	•	الرمي	•
الضرب بالمضارب	•	الالتفاظ والجمع	•
الضرب بأشياء ذات مقبض طويل	•	الركل	•
		درجة الكرة	•

(Gullo, 2006).

تقوم المعلمات المهنيات ببناء العلاقات مع المجتمع ومع أسر الأطفال. [إطار المنهاج الوطني للأطفال من الميلاد-6 سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٨](#)

## أدوات للمعلمة

### نصائح للأسر حول الصحة والتغذية في المنزل:

يمكنك استخدام اجتماعات الأسر كطريقة لمنح العائلات فكرة واقعية عن أشطة غرفة الصف لأطفالهم، وإظهار بعض الممارسات التعليمية المهمة أيضاً. وفيما يلي مثال على كيفية مساعدة إحدى المعلمات لأولياء الأمور على تعلم قيمة التعلم النشط.



ملحوظة للمعلمة: استخدمي المعلومات الآتية لعمل رسالة إخبارية أو ملصق مفروض عند مدخل غرفة الصف: من موقع الجمعية الوطنية لتعليم الصغار

**وزارة التعليم**

Ministry of Education

2021 - 1443

[NAEYC "Healthy, Fit Families"](#)



أدوات  
المنهاج

## **الوالدين الأعزاء:**

### **هل تعلمون:**

- ◀ **أن أطفالكم يحتاجون إلى تحريك أجسادهم وتناول الأطعمة الصحية.** و تستطيعون تعزيز العادات الصحية المطلوبة من خلال تشجيع الأطفال على تناول الأطعمة المغذية وممارسة بعض التمارين الرياضية كل يوم. وفيما يلي بعض الاقتراحات المفيدة:
- ◀ **تناول وجبات الطعام مع الأطفال.** وذلك يمكنكم من معرفة ما يأكله طفلكم، وبالتالي تستطيعون تصميم الخيارات المناسبة وأحجام الحصص الغذائية، وتستمتعون بالتحدث وقضاء الوقت معًا بوصفكم عائلة.
- ◀ **مساعدة طفلكم على اختيار خيارات صحية في مطاعم الوجبات السريعة.** والبحث عن السلطات وشرائح التفاح والجزر والحليب قليل الدسم في العبوات الملونة.
- ◀ **تقديم وجبات ذكية ممتعة وصحية.** يفضل العديد من الأطفال الصغار الفاكهة الطازجة أو الخضروات النيئة واللبن قليل الدسم.
- ◀ **تعليم الطفل الاستماع إلى معدته.** عندما يفعل الأطفال ذلك، سيتعلمون معرفة متى يكون لديهم ما يكفي من الطعام. يستغرق الأمر من 15 - 20 دقيقة بعد تناول الطعام لمعرفة ما إذا كان الطفل جائعاً حقاً ويحتاج إلى وجبة ثانية.
- ◀ **التخطيط لحدث اختبار الذوق.** يمكن لأفراد الأسرة تذوق الأطعمة الصحية الجديدة والتصويت عليها - برغر الخضروات، والسبانخ الصغيرة، وهوتوت دوج الديك الرومي، والمعكرونة المصنوعة من القمح الكامل، والكريوي، والتمر، ... وما إلى ذلك، ثم يتم تضمين الجزء المفضل من الطعام ضمن قائمة الطعام العادي.
- ◀ **احتضان وتقبيل الطفل من أجل الراحة والتشجيع.** يساعد هذا الإجراء البسيط الأطفال على ربط تناول الأطعمة الصحية بالعناء بأنفسهم. من المحتمل أن يكبروا ليصبحوا ناضجين ويتجنبون استخدام الطعام كمكافأة أو وسيلة للتغلب على التوتر.
- ◀ **الحد من الوقت الذي يقضيه الطفل أمام الشاشات.** بدلًا من مشاهدة التلفزيون أو اللعب على الكمبيوتر، تقوم العائلة بقضاء بعض الوقت معاً لمارسة رياضة الجري، أو ركل الكرة، أو ركوب الدراجات (أو ثلاثة العجلات)، أو الانطلاق في نزهة في الطبيعة.
- ◀ **المشي بدلًا من استعمال السيارة إلى الأماكن المجاورة.** ترك عربة الأطفال في المنزل، ركن السيارة على بعد مباني قليلة من المتجر والمشي بقية الطريق، النزول من الحافلة من محطة أو محطتين  عن المقصورة ومشي المسافة الباقيّة".

(Colker, 2008).

**وزارة التعليم**

Ministry of Education

2021 - 1443

**توظيف المعلمات المهنيات للممارسات الملائمة نمائياً. (إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٣٩-٣٨).**

**الممارسات التربوية الملائمة نمائياً لدعم معيار الصحة والتطور البدني**

الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات التربوية الملائمة نمائياً
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تقديم الأطعمة ذات القيمة الغذائية المنخفضة أو المحتوية على قدر عالٍ من السكريات، أو السماوم يأffectها.</li> <li>◀ يقضي الأطفال وقتاً طويلاً جالسين ولا يمارسون الرياضة بشكل كافٍ.</li> <li>◀ فرض الأطفال لممارسة الأنشطة الخاصة بالعضلات الكبيرة محدودة، ولا يوجد وقت محدد بانتظام لإلقاء تعليمات خاصة بنشاط التربية البدنية.</li> <li>◀ عدم مشاركة المعلمات في أثناء أوقات اللعب بالخارج باستثناء توفير الإشراف السطحي على النشاط.</li> <li>◀ يبذل المعلمات القليل من الجهد لإشراك الأطفال الأهل نشاطاً.</li> <li>◀ عدم توفر أماكن وأجهزة مناسبة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة لممارسة أنشطة مناسبة لتطوير قدراتهم الحركية.</li> <li>◀ احتواء مناطق النشاط البدني على معدات محدودة لممارسة النشاط.</li> <li>◀ تكفل المعلمات الأطفال بمهام صعبة للغاية خاصة بالعضلات الصغرى، أو تكلفهم بنشاط ذي مستوى عالٍ وبشكل غير واقعي.</li> <li>◀ الأدوات والخبرات والمواد الخاصة بالعضلات الصغرى لا تسمح بالتنوع الكافي لتمكين الأطفال من التطور في المستويات المختلفة بالتقدم في التآزر بين اليد والعين والتحكم في الحركة.</li> <li>◀ التكنولوجيا المساعدة غير متوفرة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.</li> <li>◀ لتوفير الوقت وعدم حدوث الفوضى، تقوم المعلمة بأداء مهام روتينية للأطفال. ولا يمكن للأطفال الحصول على المواد حسب حاجتهم، ويقوم الأطفال بسؤال المعلمة دوّماً عن هذه المواد.</li> <li>◀ تضع المعلمة الأطفال في موقف يشعرون بالخجل، أو تظهر المعلمة الغضب عند حدوث أنسكابات أو حوادث أخرى.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تقوم المعلمات بتعريف الأطفال بالعادات الصحية في الأكل والتمارين الرياضية، ويفهمون المفاهيم الأساسية عن وظائف أعضاء الجسم والصحة البدنية.</li> <li>◀ يقضى الأطفال قليلاً من الوقت جالسين. فهم قادرون على التدرك بسرعة معظم اليوم، ولديهم الكثير من الفرص لاستخدام مهارات العضلات الكبيرة.</li> <li>◀ تقوم المعلمات بتعليم الأطفال أهمية النشاط البدني والمتعة التي يحصلون عليها من هذا النشاط، بالإضافة إلى رفع الوعي الجسمي والمكاني ومهارات الدركة الرئيسية مثل: الالتفاف والقفز والتوازن.</li> <li>◀ تدرس المهارات البدنية أمر متسلسل ويجب تكييفه مع مستويات المهارات الفردية للأطفال واحتياجاتهم الخاصة.</li> <li>◀ يتم دمج الأنشطة البدنية في فبرات التعليم المختلفة على مدار اليوم.</li> <li>◀ توفر المعلمات فرضاً طوال اليوم لتطوير مهارات العضلات الصغرى من خلال العمل باستخدام المواد المناسبة.</li> <li>◀ تساعد المعلمات -حسب الحاجة- للأطفال على اكتساب المهارات من خلال دعم جهودهم في اكتساب المهارات المطلوبة.</li> <li>◀ تقوم المعلمة بإجراء التعديلات المناسبة لطبيعة احتياجات الأطفال ذوي الإعاقات الجسمية.</li> <li>◀ توفر المعلمة الفرص والدعم للأطفال لتنمية مهارات المساعدة الذاتية (الاستقلالية).</li> <li>◀ تتحلى المعلمات بالصبر عندما يتسبب الأطفال في حوادث عرضية أو يقومون بأعمال غير مكتملة.</li> </ul>

(Copple et al., 2013).

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (١) الخاصة بمعايير الصحة والتطور البدني للأطفال من (٦-٤) سنوات في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من عمر ٦-٣ سنوات).

Ministry of Education  
2021 - 1443

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



على الرغم من أن الأطفال في مرحلة الروضة (من عمر ٤-٦ سنوات) لديهم فترات اهتمام أطول من الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة، ويمكنهم زيادة أداء المهام الخاصة بالعضلات الصغرى مثل: الكتابة والرسم، إلا أنهم غالباً ما يجدون صعوبة في بذل ما يلزم من الصبر والوقت والجهد. من المهم بشكل خاص تقديم أنشطة قائمة على اللعب تركز على الاهتمام بالعضلات الصغرى (ألعاب لوحية بقطعة صغيرة) وفرص تعليمية مفتوحة (استكشاف مجموعات من الأشياء الصغيرة وفرزها).

### الممارسة الثالثة

#### تطبيق المعلمات المهنيات لخبرات التعلم القائمة على الاستقصاء العلمي.

تستغل المعلمات المهنيات معرفتهن بمحتوى مادة الدرس لبناء منهج ذي معنى، وتوفير فرص تعلم هادفة للأطفال ([إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات](#)، ٢٠١٨، ٣٩-٣٨).

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



إن النشاط البدني أمر ضروري وركيزة أساسية للتعلم، وهناك العديد من الأسباب التي تبرر ضرورة أن يكون الأطفال في مرحلة الروضة (من عمر ٤-٦ سنوات) نشطين طوال اليوم:

- إن الحركة بحد ذاتها تُعد نشاطاً تعليمياً للأطفال. ولا بد للأطفال من التحكم في أجسامهم، وتطوير مهاراتهم المتعلقة باستعمال العضلات الكبرى والصغرى.
- إن الاستكشاف يعتمد على الحركة. ولهذا عندما يتمتع الأطفال بحرية إشراك جميع حواسهم في استكشاف بيئتهم، توافق عقولهم وأجسامهم؛ لتحقيق الفائدة المرجوة من الاستكشاف. وهذا التوافق يوفر بيئة مثالية للتعلم!
- إن الانخراط في استراحة لعمل النشاط البدني ينشط أدمة الأطفال بنفس القدر الذي ينشط أجسامهم.
- توجيه انتباه الأطفال ليس بالأمر اليسير، لذلك تُعد ممارسة اليوجا من ثلاثة إلى عشر دقائق من اللعب الحر من أنواع فترات الراحة المتكررة التي يحتاجها الأطفال.

## أدوات المعلمة

أدوات  
المعلمة



بينما يمكن للأطفال من التعلم من خلال المشاهدة والاستماع والتذوق، فإنهم يزدهرون حقاً عندما يكون لديهم الكثير من الوقت للتعلم من خلال الممارسة. ويمكنك مساعدة الأطفال على اكتساب المعلومات من خلال الحركة ومن خلال تفاعل الدوافع [النفسية والاجتماعية](#)، الرؤية واللمس والسمع والشم و- في بعض الأحيان- التذوق.

## وإليك بعض الأفكار:

عندما يتحرك الأطفال فوق الأشياء أو تحتها أو حولها أو بجانبها أو بالقرب منها، فإن تعلم حروف الجر - والمفاهيم المكانية - يكون مفيداً وممتعاً.

عندما تناج للأطفال الفرصة لعرض الكلمات التي تمثل الأفعال البدنية، مثل: الدوس، والقفز، والمطاردة، والانزلاق، أو الكلمات الوصفية مثل: السلس والقوى والناعم والهائل، يكون الفهم فورياً وطويل الأمد ويتعلم الأطفال الكلمات في سياقها بشكل ملموس.

عندما يتم عرض الأشكال المختلفة للجسم (مثل: الأشكال العالية والمنخفضة والعريضة والضيقة للجسم) للأطفال فإنهم يكتسبون فهماً أفضل - لمفاهيم القياس هذه- مما لو كانوا يجلسون بهدوء على السجادة.

عندما يقوم خمسةأطفال بتمثيل أبيات شعرية من "التدحرج" ("كان هناك خمسة في السرير، وقال الصغير "تدرج")، يمكن لجميع الأطفال معرفة أن طرح واحد من خمسة ينتهي عنها أربعة.

عند تشكيل الأطفال للأشكال الهندسية بأجسامهم - أو أشكال الحروف أو الأرقام - يكتسب الأطفال فهماً أفضل للخطوط المستقيمة والمنحنية التي تكون منها الأشكال، بالإضافة إلى معرفة مواضع الخطوط بالنسبة لبعضها.

عندما ينخرط الأطفال بشكل تمثيلي في عملية التحول (تغيير كبير في الشكل، مثل: تحول اليرقة إلى فراشة) فمن المرجح أن يتذكروا ويستمتعوا بالدرس أكثر مما لو تم تقديم المعلومات لهم فقط.

إذا سمح للأطفال بتمثيل قصة بدلًا من مجرد الاستماع إليها، فإنهم يفهمون شخصياتها ويرسمونها بشكل أفضل. سوف يتذكرون أيضًا كلًا مما لفترة أطول.

(Gullo, 2006).

تقوم المعلمات المهنيات بعميق مهارات التخطيط والتنفيذ للمناهج الدراسية من خلال: استخدام مواضيع الاستقصاء لزيادة معيار الصحة والنمو البدني (الدليل الأساسي: [بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهج الوطني للطفولة المبكرة](#), ٢٠١٨، ٦٧-٦٨).

## إرشادات للمعلمة

### هل تبحث عن مواضيع الاستقصاء الخاصة باهتمامات الأطفال وأسئلتهم؟

صممي "حائط العجائب" في غرفة الصف، بحيث يمكنك تدوين الأسئلة ومعرفة الاهتمامات التي يطورها الأطفال بناء على الاقتراحات الجديدة في بيئتهم، على سبيل المثال: أثناء قراءة كتاب عن أنواع الرياضة البدنية في وقت المجموعة الكبيرة، لاحظ الأطفال صور العضلات في الكتاب وتساءلوا عن كيفية تكوين العضلات وبدأوا يستعرضون عضلات سواعدهم. احتفظي بسجل لتسجيل أبرز اهتمامات الأطفال بشكل مسيم، واطلبين من الأطفال المساعدة من خلال الاقتراحات أو الرسوم التوضيحية.

وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

النظر في فرص دعم الصحة والتطور البدني طوال اليوم.

الدليل  
التطبيقي  
للمنهج الوطني  
معايير التعلم المبكر النمائية (٤٠-١)

## موقف افتراضي

بيان  
الافتراضي

قررت المعلمة إيمان وفاطمة التركيز على صحة الأطفال ونموهم البدني كامتداد لموضوع سابق خاص بالاستقصاء عن "كل شيء عنّي". أما بالنسبة لرياض الأطفال، فستركز المعلمة إيمان على تعلم المزيد عن الصحة والعافية من خلال استخدام الاهتمام الناشئ بالطعام ومصادره ودمج أنشطة تنمية العضلات الكبيرة والصغرى في موضوع الاستقصاء "كل شيء عنّي": للمساعدة في نمو الأطفال بشكل صحي وقوى. استخدمت المعلمة إيمان الاستراتيجيات الآتية لتطوير خطة ترکز على معيار الصحة والنمو البدني كموضوع للإستقصاء.

**الخطوة الأولى:** مراجعة قائمة الأسئلة والتعليقات الخاصة بالأطفال، واستخدام خريطة الموضوع للبدء في تحديد جميع مجالات الاستقصاء الممكنة التي يمكن دراستها كجزء من دراسة معيار الصحة والنمو البدني. ستنكشف المعلمة إيمان اهتمامات الأطفال المحددة باستخدام رسم خريطة الموضوع. (الدليل الأساسي: [بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار المنهج الوطني للطفولة المبكرة](#), ٢٠١٨, ٧٦-٧١).

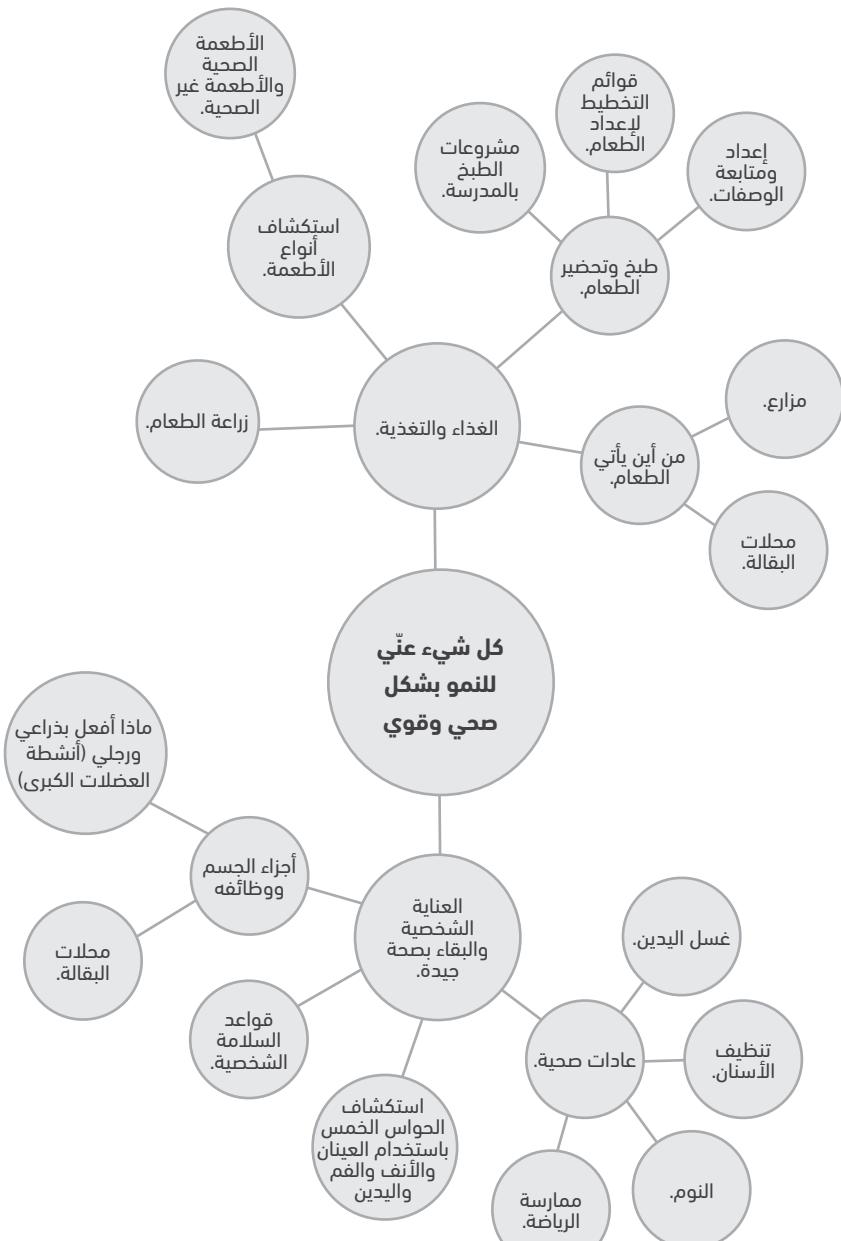


وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## موضوع الاستقصاء: كل شيء عنّي للنمو بشكل صحي وقوى



**الخطوة الثانية:** التفكير في بيئة غرفة الصف وكيفية دعم التعلم في جميع مجالات الاهتمام (خريطة غرفة الصف مع أمثلة للأنشطة لكل منها - الأوصاف + الصور باستخدام قالب مراكز غرفة الصف).

## البيئة الصفية التعليمية



### منطقة الفن والإدراك الحسي:

- مواد للكتابة والرسم (إنشاء كتب الطبخ والقوائم).
- دهانات وورق لعمل المطبوعات الغذائية.
- عمل رسوم توضيحية لأنواع الطعام.

### منطقة المكعبات:

- مجموعة متنوعة من المكعبات بما في ذلك مكعبات الوحدات، والمجوفة الكبيرة، وأدوات التمثيل الداعمة.

### منطقة اللعب الدرامي:

- أدوات التمثيل الداعمة لموضوع محل بقالة، تتضمن علب الطعام الفارغة والفاواكه والخضروات البلاستيك وأكياس البقالة ومواد الكتابة وـ "نقود وهمية" والسلال.
- أدوات التمثيل الداعمة لموضوع الطعام،  مواد كتابة (دفاتر وأقلام رصاص)، طاولات وكراسي، أطباق، مناديل الطاولة... إلخ

### منطقة الطبيعة والعلوم:

- أدوات الزراعة وزراعة الثمار.
- استكشاف الطعام من خلال الحواس الخمس (تقديم مجموعة متنوعة من الأطعمة الحقيقية لاستكشافها).
- أنشطة الطبخ.

### منطقة القراءة والكتابة والاستماع:

- تأليف كتب عن إنتاج الغذاء (خيالي وواقعي).
- مساحة مخصصة للكتابة ومجهزة بالم مواد الالزمة للإملاء / الكتابة وعرض قصص الأطفال الخاصة.

### منطقة اللعب بالخارج:

- الحديقة والأدوات الخاصة بها.
- معدات بناء مهارات التربية البدنية.

**الخطوة الثالثة:** بعد ذلك، تنظر المعلمة في جدولها اليومي وتفكر في الطرق التي يمكنها من خلالها تقديم الفرص المتنوعة للأطفال على مدار اليوم.

### الجدول اليومي

دعم الصحة والنمو البدني	الروتين اليومي
إعداد طاولة الاستكشاف والتي تحتوي على الكتب والرسوم التوضيحية لأنواع الطعام، ومجموعة متنوعة من الفواكه والخضروات لقيام الأطفال باستكشافها (تكون الأطعمة مختلفة القوام والألوان والحجم والأشكال).	الوصول
تحدي التوازن: وضع شريط على الأرض ليتبعه الأطفال / ويمشوا عليه في جميع أنحاء غرفة الصف.	



دعم الصحة والنمو البدني	الروتين اليومي
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اقرئي كتاباً عن البيستنة وزراعة الطعام، وأشركي الأطفال في مناقشة الأطعمة التي يتناولونها في المنزل. وقومي بإنشاء مخطط بين الأطعمة المذكورة. وناقشي خطط إنشاء حديقة بالخارج (أو زرع بذور بالداخل)</li> </ul>	الحلقة الصباحية
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ <b>عمل مسرحية درامية:</b> الموضوع محل بقالة.</li> <li>◀ <b>الفن:</b> صور المجالس والصحف الغذائية؛ المواد الخاصة بالكتابية والرسم لعمل مخطط للحديقة.</li> <li>◀ <b>العلوم:</b> عرض الأطعمة الطازجة وأدوات الاستكشاف (الميزان، العدسة المكبرة، سلال الفرز)، الكتب والملصقات التي تعرض أنواع الطعام، كتب الطبخ المصورة.</li> <li>◀ <b>الكتب والكتابة:</b> مواد تساعد الأطفال على تأليف الكتب وإنشاء كتبهم الخاصة حول زيارة متجر البقالة لزراعة الحديقة.</li> <li>◀ <b>نشاط المجموعة صغيرة:</b> نشاط الطبخ (تحضير سلطة، بيترزا، ... إلخ).</li> </ul>	مراكز التعلم وأنشطة المجموعات الصغيرة (الأركان)
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تخطيط وزراعة الحديقة.</li> <li>◀ إشراك الأطفال في ألعاب وأنشطة التربية البدنية الموجهة من قبل المعلمة.</li> </ul>	اللعب الحر بالخارج
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ قدمي للأطفال أطعمة جديدة ليتدوّقوها.</li> <li>◀ تحدث مع الأطفال عن الأطعمة التي يتناولونها في المنزل.</li> </ul>	وقت الوجبة
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ اقرئي كتاب عن زيارة متجر البقالة، وأشركي الأطفال في إنشاء قائمة تسوق جماعية وكتابية الردود على الرسم التوضيحي.</li> </ul>	منطقة القراءة بصوت عالي واللقاء الأخير
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ وفري للأطفال فرضاً متعددة للتنقل بحرية في جميع أنحاء الغرفة.</li> <li>◀ قللي من مدة جلوس الأطفال أو قومي بدمج عدد من الأنشطة في فترات الجلوس.</li> </ul>	طوال اليوم

يمكنك الاستفادة من ورقة عمل رقم (٢) الخاصة بمعيار الصحة والتطور البدني في دليل المعلمة لتطبيق المعايير النمائية للأطفال (من عمر ٣-٦ سنوات).

**الخطوة الرابعة:** أخيراً، مراجعة [معايير التعلم المبكر النمائية](#) والتفكير في كيفية التفاعل اليومي مع الأطفال بالشكل الذي يدعم الصحة والتطور البدني.



## تطبيق معيار الصحة والتطور البدني

### الصحة والسلامة:

#### ١١. الصحة:

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
ملحوظة قدرة الأطفال على الاعتناء بأنفسهم بكفاءة واستقلالية. افرئي الكتب أو أروي القصص التي تحكي عن الأطفال الذين يفهومون بمهام الصحة والرعاية بشكل ذاتي واستقلالي.	يظهر مزيد من الكفاءة بالعناية بأنفسهم.	توفير المواد والأدوات التي يمكن للأطفال الوصول إليها بسهولة من أجل المشاركة في أنشطة الرعاية الذاتية بشكل مستقل (وضع الصابون، والمناشف بالقرب من الحوض، وفرشاة الأسنان الموضحة بها أسماء الأطفال،... وما إلى ذلك)	أداءً لأنشطة العناية الشخصية بأنفسهم باستقلالية.
إشراك الأطفال في مناقشات حول القيام بالنظافة الشخصية وبيان أهميتها.	بالاهتمام بالنظافة الشخصية وإجراء نقاش حولها.	التأكد من وصول الأطفال بشكل سهل وآمن إلى مواد النظافة الشخصية.	بالاهتمام بالنظافة الشخصية باستقلالية.
دعوة الأطفال إلى إنشاء كتب مصورة خاصة بهم حول الوقاية من الأمراض والحفاظ على صحتهم.	تنظيم السلوكيات التي تقي من انتشار الأمراض المعديّة ومناقشتها.	قراءة كتب عن زيارة الطبيب، وإشراك الأطفال في مناقشة موضوع كيفية الحفاظ على صحتهم.	شرح كيف تنتقل بعض الأمراض، واتخاذ الاحتياطات اللازمة؛ لمنع انتشار الأمراض المعديّة.
إشراك الأطفال في إنشاء كتب الطبخ الخاصة بهم ومناقشة الوصفات والأكل الصحي معهم.	بمعرفة الأطعمة الصحية ومجموعات الأغذية، وشرح كيفية إسهامها في نظام الغذاء الصحي.	توفير المواد التي تدعم ضمان صحة الفم والتي يمكن للأطفال الوصول إليها باستقلالية.	أداءً لأنشطة صحة الفم باستقلالية.
اللعب مع الأطفال لعبة التغذية عن طريق إعداد قوائم بالأطعمة الصحية وغير الصحية.	يظهر معرفة بالأطعمة غير الصحية وأنه ينبغي تجنبها، مثل: الإفراط في تناول السكر والمشروبات الكافرية.	مراقبة الأطفال وملحوظة متى يكونوا قد ادرءوا على إظهار وعيهم بالجوع. واطلب منهم تسمية ما يشعرون به.	يظهر مزيد من الوعي بالجوع والشهق.

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
تقديم كتب مصورة بسيطة عن علم التشريح وقراءة كتب مثل: كتاب: "قلبي المذهل".	إظهار معرفة بالعديد من أجزاء الجسم الداخلي وبعض وظائفها.	استخدام بطاقات الفرز الخاصة بالفاوكة والخضروات الحقيقية: لتحديدمجموعات الطعام.  مساعدة الأطفال على إنشاء جدول خاص بالموضوع.	معرفة للأطعمة الصحية وبعض المجموعات الغذائية التي تتنمي إليها.
		مساعدة الأطفال على تحديد المشاعر وتسميتها من خلال المحاكاة وتزويده الأطفال بالصطدفات المناسبة.	إظهاروعي بالمشاعر وال حاجات الجسمية بمزيد من التحديد والدقة.
		توفير سماعات لسمع النبضات وعرض صور ومجسمات لأعضاء الجسم الداخلية	إظهار معرفة بأعضاء الجسم الداخلية ووظائفها.

## ١،٢ السلامة:

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
القيام بدعوة الأطفال الذين تعلموا اتباع قواعد السلامة بأنفسهم للعمل كمرشدين لأنقرانهم الآخرين الذين ربما زاروا يتطلمون قواعد السلامة.	باتباع قواعد السلامة باستقلالية.	نشر ملصقات مصورة مدعاة بنتائج حول قواعد الحرص على السلامة. ومناقشتها مع الأطفال خلال وقت التجمع في مجموعة وأيضاً بشكل غير مباشر طوال اليوم.	باتباع قواعد السلامة بمساعدة محدودة من الكبار.
اطلبي من الأطفال في وقت المناقشة الجماعية أن يوضحوا كيف يمكن أن يستجيبوا لحالة الطوارئ.	إظهار فهم للمواقف الطارئة وكذلك التصرف بالشكل المناسب للمحافظة على سلامتهم وسلامة الآخرين.	تحصيص أوقات في اليوم لممارسة إجراءات وقواعد السلامة، وتوفير وقت للأطفال يتم فيه مناقشة وطرح الأسئلة التي تطرأ على أذهانهم.	بالتصريف بشكل مناسب في أثناء التدريب على المواقف الطارئة أو تجربتها، مثل: طلب المساعدة من أحد الكبار.

لقطي وتعرف على  
قدرات الأطفال على  
اتباع إجراءات السلامة.

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
مراقبة الأطفال؛ لمعرفة مخاطر غرف الصالات الشائعة مثل: وجود المياه على الأرض، وتعزيز قواعد السلامة على مدار اليوم للإشارة إلى المخاطر المحتملة وكيفية تجنبها.	بتتعديل سلوكهم بحيث تزيد فرص سلامتهم من الأخطار.	في أثناء المشي في الحي أو المتنبي حول مبني المدرسة، قومي بدعوة الأطفال للإشارة إلى المخاطر المحتملة. ساعدي الأطفال على تحديد المخاطر وتصنيفها.	إظهاروعي بالأخطار والأخطار المحتملة.

### النشاط البدني:

#### ١، ٢ تطور العضلات الكبيرة:

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
تقدير المعدات المناسبة للسماع للأطفال باستخدام العضلات الكبيرة بالخارج.	إظهار التحكم والتواافق من خلال حركات مجموعة متنوعة من العضلات الكبيرة.	تقدير المعدات المناسبة للسماع باستخدام العضلات الكبيرة بالخارج، وملحوظة استعداد الأطفال لتجربة حركات عضلية جديدة وتقديم الدعم لهم عن طريق استخدام معدات إضافية.	إظهار مزيد من التحكم والتواافق من خلال حركات مجموعة متنوعة من العضلات الكبيرة.
دعم التطور بالتتابع (على سبيل المثال: دعوة الأطفال إلى ضرب شيء ثابت (من: البالون) بأيديهم قبل دعوة الأطفال لضرب كائن ثابت على خيط).	بتحريك الأشياء بمزيد من الدقة من خلال حركات العضلات الكبيرة، وإظهار التأثر بين العين واليد.	القيام بحركة الرمي والالتقاط باستخدام أكياس القماش في أثناء الدائرة الصباحية.	بتحريك الأشياء بمزيد من الدقة من خلال حركات العضلات الكبيرة.
القيام بدمج أنشطة التوازن في التحولات (على سبيل المثال: القيام بدعوة الأطفال للمشي على شريط لاصق على الأرض للخروج إلى مكان آخر).	إظهار التوازن والثبات.	القيام بدمج أنشطة التوازن في التحولات (على سبيل المثال: القيام بدعوة الأطفال للمشي على شريط لاصق على الأرض للخروج إلى مكان آخر).	إظهار مزيد من التوازن والثبات.

## ٢، تطور العضلات الصغرى:

دور المعلمة	مؤشر ٦ سنوات	دور المعلمة	مؤشر ٥ سنوات
إشراك الأطفال في إنشاء (كتابة ووضع المصور) كتب الطبخ الخاصة بهم بمساعدتك.	يظهر التحكم والتواافق في العضلات الصغرى بدقة وقوه.	إشراك الأطفال في النشطة التي تدعم التنسيق عند استخدام العضلات الصغرى، مثل: خلط عجينة الطعام أو معالجة صور الطعام لإنشاء أليوم جماعي.	يظهر التحكم والتواافق في العضلات الصغرى بمزيد من الدقة والقوة.
إشراك الأطفال في إنشاء كتابهم الخاصة حول الموضوع محل الاستقصاء، مثل: الكتابة عن رحلة إلى مطعم.	يظهر توافق بين اليد والعين.	توفير دهانات وفرش وأوراق كبيرة لعمل لوحة جدارية خاصة بالحديقة الخارجية.	يظهر توافق حركي بصري باستخدام مجموعة العضلات الصغرى.

### إرشادات للمعلمة

- ◀ توفير الفرص اليومية للأطفال لممارسة النشاط البدني. تأكدي من أن بعض هذا الوقت موجه لأنشطة بعينها وبعده لعب حر.
- ◀ تزويد الأطفال بالمعدات التي تعزز مهارات التنسيق لديهم. حيث يتم توفير عدد من الكرات لرميها وإمساكها، وكذلك وضع أهداف لتلك الكرات (على سبيل المثال: شبكة كرة سلة أو مرمى كرة قدم).
- ◀ تقديم الأنشطة التي تقوی عضلات اليد (مثل: تفرييم الأوراق، والقطع بالمقص، واللعب بالصلصال... وما إلى ذلك).

(معايير التعلم المبكر النمائية في المملكة العربية السعودية أطفال عمر ٦-١٠ سنوات ، ٢٠١٠).

### الممارسة الرابعة

حرص المعلمات المهنيات على التطور المهني والتعلم المستمر. (إطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد-٦ سنوات، ٢٠١٨، ٤٠-٣٩).

### مصادر المعلمة

يوصي مجال التربية البدنية بضرورة أن يتضمن برنامج التنمية البدنية للأطفال في مرحلة الروضة (من عمر ٤ - ٦ سنوات) عدداً من مفاهيم الحركة الأساسية. وتعتبر مفاهيم الحركة المكون المعرفي لمنهج التربية البدنية. وتشمل هذه المفاهيم: الوعي بالمساحة والوعي بالجسم، والوعي بالجهد. فيما يلي قائمة بمفاهيم الحركة والتي تساعدهك في عملية التخطيط لدمجها مع الإرشادات الخاصة بك.

وزارة التعليم

Ministry of Education

٢٠٢١ - ١٤٤٣

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
المعلمة



يحتاج الأطفال غالباً إلى توجيه المعلمة لتطوير الوعي المكاني. يشمل الوعي المكاني المكونات الآتية:

- المستويات: تشير إلى موضع جسم أو جزء من الجسم في الفضاء المحيط (على سبيل المثال: مرتفع، متوسط ، ومنخفض).
- الاتجاهات: تتضمن مفاهيم مثل: أعلى / أسفل، للأمام / للخلف، بجانب، يسار / يمين).
- المسارات: مستقيمة أو منحنية أو دائيرية ومتعرجة (مسار به سلسلة من المنعطفات أو الزوايا القصيرة والحادبة).

الوعي المكاني مهم ليس فقط للتربيـة البدنية ولكن أيضـاً للمجالات الأخرى؛ نظـراً لأن المعلمـات يساعدـن الأطـفال فـي استكشـاف طـرق التـنقل عبر الفـضاء المـحيـط بهـم، فإـنهـن بذلك يـقـمـن بـبنـاء مـهـارـات الـرـياـضـيات الـأسـاسـيـة (الـهـندـسـة) والـعـلـوم (الـفيـزـيـاء) والـدـرـاسـات الـاجـتمـاعـيـة (الـجـغـرافـيـا). فيما يـلي بعض الاستراتيجـيات لـبنـاء الـوعـي المـكـانـي.

## أدوات المعلمة

أدوات  
المعلمة



استراتيجـيات التـدرـيس لـبنـاء الـوعـي المـكـانـي:

- اقتراح طرق للأطفال لوضع أجزاء من الجسم على مستويات مختلفة - "تجول في منطقة اللعب مع رفع أنفك في الهواء قدر الإمكان". أو "فكـرـ في طـرقـة لـلـتـحـركـ مع انـخـفـاضـ مـرـفـقـيكـ".
- اخـتـرـاعـ أـنـشـطـةـ لـلـأـطـفـالـ تـمـكـنـهـمـ منـ تـحـريـكـ أـجـسـادـهـمـ أوـ أـشـيـاءـهـمـ فـيـ اـتـجـاهـاتـ مـخـلـفـةـ أوـ عـلـىـ طـوـلـ مـسـارـاتـ مـخـلـفـةـ (مـثـلـ: الـزـحـفـ عـبـرـ الغـرـفـةـ لـلـأـمـامـ وـلـلـخـلـفـ، وـالـطـلـبـ مـنـ الـأـطـفـالـ أـنـ يـقـرـحـواـ طـرـقـاـ لـلـتـحـركـ لـلـأـمـامـ وـلـلـخـلـفـ، لـأـعـلـىـ وـلـأـسـفـلـ، بـشـكـلـ جـابـيـ).ـ
- إـنـشـاءـ مـسـارـاتـ دـائـيرـيـةـ أوـ مـسـتـقـيمـةـ أوـ مـتـعـرـجـةـ باـسـتـخـدـامـ الطـبـاشـيرـ وـالـشـرـيطـ وـالـأـقـمـاعـ المـرـوـرـيـةـ وـالـمـكـعـبـاتـ الـكـبـيـرـةـ...ـ وـمـاـ إـلـىـ ذـلـكـ، طـرـقـ لـلـأـطـفـالـ لـلـتـحـركـ دـاخـلـ هـذـهـ الـمـسـارـاتـ وـخـارـجـهاـ وـحـولـهـاـ، مـعـ اـتـبـاعـ أـفـكـارـ الـأـطـفـالـ.
- إـنـشـاءـ مـسـارـاتـ تـحـتـويـ عـلـىـ عـقـبـاتـ بـالـشـكـلـ الـذـيـ يـتـضـمـنـ تـغـيـرـاتـ فـيـ الـاتـجـاهـ، وـمـسـتـوـيـاتـ مـخـلـفـةـ، وـأـنـوـاعـ مـخـلـفـةـ مـنـ الـمـسـارـاتـ.ـ وـإـنـشـاءـ هـذـهـ الـمـسـارـاتـ يـتـمـ اـسـتـخـدـامـ موـادـ (مـثـلـ: الـمـكـعـبـاتـ الـكـبـيـرـةـ وـالـسـجـادـ الـمـرـبـعـ وـالـكـرـاسـيـ وـالـطاـولـاتـ وـعـلـامـاتـ الـشـرـيطـ عـلـىـ الـأـرـضـ.ـ وـفـيـ أـنـتـءـ التـواـجـدـ فـيـ الـخـارـجـ، يـمـكـنـ دـمـجـ الـمـوـادـ الـطـبـيـعـيـةـ لـإـنـشـاءـ هـذـهـ الـمـسـارـاتـ.ـ وـتـشـجـيعـ الـأـطـفـالـ عـلـىـ إـنـشـاءـ مـسـارـاتـ عـقـبـاتـ خـاصـةـ بـهـمـ).
- الـعـمـلـ عـلـىـ إـدـرـاجـ الـمـسـارـاتـ وـطـرـقـ التـحـركـ عـلـىـ طـوـلـهـاـ فـيـ الـرـوـيـنـ الـيـوـمـيـ،ـ وـتـمـ إـدـرـاجـ هـذـهـ الـمـسـارـاتـ فـيـ أـنـتـءـ الـانتـقـالـ إـلـىـ الـغـداءـ أـوـ الـقـيـامـ بـالـتـنـظـيفـ وـمـاـ إـلـىـ ذـلـكـ.ـ وـاقـتـرـاجـ طـرـقـ لـلـتـحـركـ وـتـشـجـيعـ الـأـطـفـالـ عـلـىـ خـلـقـ طـرـقـهـمـ الـخـاصـةـ.
- اـسـتـخـدـامـ الـمـوـاـقـفـ الـتـيـ تـحـدـثـ بـشـكـلـ طـبـيـعـيـ؛ـ لـمـسـاعـدـةـ فـيـ تـطـوـرـ الـمـفـرـدـاتـ الـلـغـوـيـةـ 2021ـ 1443ـ

التي تصف المستوى والاتجاهات في أثناء تحرك الأطفال في الغرفة واللعب في الهواء الطلق. وتشجيع الأطفال على استخدام المفردات اللغوية لوصف أفعالهم.

(Epstein 2014)

### لحظة تأمل

- ◀ فكري في الأنشطة البدنية التي شاركت فيها عندما كنت طفلاً؟
- ◀ فكري في مستوى نشاطك كطفلة والآن، هل كنت تتمتعين بحيوية ونشاط دائمين؟ وهل كنت أكثر سعادة عندما-تمارسين نشاطاً أقل؟
- ◀ ما مدى أهمية الحفاظ على برنامج التمارين البدنية الخاص بك في حياتك اليومية؟
- ◀ كيف تصفين الطرق التي تقومين فيها ببيان العادات الصدية الجيدة وعادات ممارسة الرياضة في صفك؟



وزارة التعليم

Ministry of Education

2021 - 1443

## المراجع

Alabama Department of Health. "Building a Healthy Start: Professional Development for Caregivers of Infants and Toddlers, Module Two: Promoting Physical Activity for Infants and Toddlers in Early Childhood Settings." n.d. <https://www.alabamapublichealth.gov/healthystart/assets/PhysicalActivityPresentation.pdf>.

Bundy, Blakely, Diane E. Levin, Members of TRUCE. "Preschool Play Plans: Playdough." *Teaching Young Children* 12, no.1 (2018). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/tyc/oct2018/preschool-play-plan-playdough>.

"California Infant/Toddler Curriculum Framework." California Department of Education, 2012. <https://www.cde.ca.gov/sp/cd/re/documents/itcurriculumframework.pdf>.

Colker, L. "Message in a Backpack: Trends in Children's Well-Being," *Teaching Young Children* 1, no. 4 (2008), 20–21, quoted in "Healthy, Fit Families." NAEYC Blog. n.d. <https://www.naeyc.org/our-work/families/healthy-fit-families>.

Copple, Carol E., Derry Koralek, Kathy Charner, and Sue Bredekamp (eds.). *Developmentally Appropriate Practice: Focus on Infants and Toddlers*. Washington, DC: NAEYC, 2013.

Copple, Carol E., Derry Koralek, Kathy Charner, and Sue Bredekamp (eds.). *Developmentally Appropriate Practice: Focus on Kindergarteners*. Washington, DC: NAEYC, 2014.

Copple, Carol E., Derry Koralek, Kathy Charner, and Sue Bredekamp (eds.). *Developmentally Appropriate Practice: Focus on Preschoolers*. Washington, DC: NAEYC, 2013.

Deaver, Alicia W., Lindsey E. Wright. "A World of Learning." *Young Children* 73, no. 5 (2018). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/yc/nov2018/a-world-of-learning>.

 DelVecchio, Becky L. and Susan Ferguson. "Message in a Backpack™ Nature Play with Sensitive Children." *Teaching Young Children* 12, no. 4 (2020). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/tyc/apr2020/message-backpack-nature-play-sensitive-children>.

Delvecchio, Becky L. "Supporting Children with Tactile Sensitivities in Nature Play: 10 Strategies for Home and Classroom." *Teaching Young Children* 13, no. 4 (2020). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/tyc/apr2020/supporting-children-tactile-sensitivities>.

ECLKC: Effective Practice Guides: Perceptual, Motor, and Physical Development. Accessed online 2/20/2021 at:

<https://eclkc.ohs.acf.hhs.gov/school-readiness/effective-practice-guides/perceptual-motor-physical-development>

Epstein, Ann. *The Intentional Teacher: Choosing the Best Strategies for Young Children's Learning* (Revised Edition). Washington, DC: NAEYC, 2014.

Gillespie, L.G. "Why Do Babies Like Boxes Best?" NAEYC Blog. n.d. <https://www.naeyc.org/our-work/families/why-babies-like-boxes-best>.

Gullo, Dominic F. *K Today: Teaching and Learning in the Kindergarten Year*. Washington, DC: NAEYC, 2006.

Head Start ECLKC, U.S. Department of Health and Human Services, Administration for Children and Families. "Tips for Keeping Children Safe: A Developmental Guide - Mobile Infants." Last modified January 16, 2020. <https://eclkc.ohs.acf.hhs.gov/safety-practices/article/tips-keeping-children-safe-developmental-guide-mobile-infants>.

Head Start ECLKC, U.S. Department of Health and Human Services, Administration for Children and Families. "Tips for Keeping Infants and Toddlers Safe: A Developmental Guide for Home Visitors - Young Infants." Last modified March 18, 2020. <https://eclkc.ohs.acf.hhs.gov/safety-practices/article/tips-keeping-infants-toddlers-safe-developmental-guide-home-visitors-young-infants>.

"Important Milestones: Your Child By Eighteen Months." CDC Learn the Signs. Act early. n.d. <https://www.cdc.gov/ncbddd/actearly/milestones/milestones-18mo.html>.

 "Infant Program Health and Safety Checklist: A Caring Place for Your Infant." NAEYC For Families. n.d. <https://families.naeyc.org/accredit-2021-1443>

- ed-article/infant-program-health-and-safety-checklist.
- Isbell, Rebecca and Sonia Akiko Yoshizawa. *Nurturing Creativity: An Essential Mindset for Young Children's Learning*. Washington, DC: NAEYC, 2016.
- Luckenbill, Julia. "From Rolling Over to Jumping in Puddles: Moving and Grooving with Infants and Toddlers." July 26, 2016. <https://www.naeyc.org/resources/blog/moving-and-grooving-infants-and-toddlers>.
- Luckenbill, Julia, Aarti Subramaniam, and Janet Thompson. *This is Play: Environments and Interactions that Engage Infants and Toddlers*. Washington, DC: NAEYC, 2019.
- "Message in a Backpack: Getting a Grip on Things: Building Fine Motor Skills." *Teaching Young Children* 3, no. 5 (2010), 26–28, quoted in "Help Your Child Build Fine Motor Skills." NAEYC Blog. n.d. <https://www.naeyc.org/our-work/families/help-your-child-build-fine-motor-skills>.
- "Milestone Moments: Learn the Signs. Act Early." CDC, Department of Health and Human Services, n.d. [https://www.cdc.gov/ncbddd/actearly/pdf/parents\\_pdfs/milestonemomentseng508.pdf](https://www.cdc.gov/ncbddd/actearly/pdf/parents_pdfs/milestonemomentseng508.pdf).
- NAEYC. *The What, Why, and How of High-Quality Programs for Infants: The Guide for Families*. Washington, DC: NAEYC, 2016.
- Newman, Joey and Carol Kranowitz. "Growing In Sync Children." *Teaching Young Children* 6, no.1 (2012). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/tyc/oct2012/growing-sync-children>.
- Petersen, Sandra, Emily J. Adams, and Linda Groves Gillespie. "Rocking and Rolling: Learning to Move." *Young Children* 71, no. 5 (2016). <https://www.naeyc.org/resources/pubs/yc/nov2016/learning-to-move>.
- Wittmer, Donna S. and Alice Sterling Honig. *Day to Day the Relationship Way: Creating Responsive Programs for Infants and Toddlers*. Washington, DC: NAEYC, 2020.