

# دليل البيئة المادية

سلسلة الأدلة التطبيقية  
للمنهج الوطني ومعايير  
التعلم المبكر النمائية  
(٦٠) سنوات

# دليل البيئة المادية

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

ح(وزارة التعليم ، ١٤٤٣ هـ)

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

وزارة التعليم

دليل البيئة المادية / وزارة التعليم - الرياض ، ١٤٤٣ هـ

١٢٤ ص .. سم

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-٠٥٥-٦

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

١٤٤٣/٣٥٠٨

٣٧٥،٠٩٥٣١ دبوسي

رقم الإيداع: ١٤٤٣/٣٥٠٨

ردمك: ٩٧٨-٦٠٣-٥١١-٠٥٥-٦



٠٧	شكر وتقدير
٠٨	مقدمة إلى أدلة المنهج الوطني
٠٩	مقدمة دليل البيئة المادية
١٥	<b>القسم الأول</b>
٢٠	مقدمة عن البيئة المادية التعليمية
٢١	<b>القسم الثاني</b>
٢١	إرشادات التطبيق للأطفال الرضع والفطام
٢٢	بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (من الميلاد - ٩ أشهر)
٣٦	دليل المعلمة لتخفيض البيئة المادية التعليمية
٣٧	ترتيب غرفة الصف
٤٣	المواد والمعدات
٤٦	استخدام المساحات والأدوات
٤٨	<b>البيئة المادية للأطفال الدارجين (٦ - ١٨ شهراً)</b>
٤٩	بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (٦ - ١٨ شهراً)
٥٢	دليل المعلمة لتخفيض البيئة المادية التعليمية
٥٣	ترتيب غرفة الصف
٥٩	المواد والمعدات
٥١	استخدام المساحات والأدوات
٦٣	<b>البيئة المادية للأطفال الفطام (١٠ - ٣٦ شهراً)</b>
٦٤	بيانات تقاطع البيئة المادية والمعايير النمائية للأطفال الفطام (١٠ - ٣٦ شهراً)
٦٧	دليل المعلمة لتخفيض البيئة المادية التعليمية
٦٨	ترتيب غرفة الصف
٧٤	المواد والمعدات
٧٥	استخدام المساحات والأدوات
٧٩	<b>القسم الثالث</b>
٧٩	<b>البيئة المادية للأطفال مرحلة الروضة (٤ سنوات)</b>
٨٠	بيانات التقاطع البيئة المادية ومعايير التعلم المبكر للأطفال مرحلة الروضة (عمر ٣ سنوات)
٨١	بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر للأطفال مرحلة الروضة (عمر ٤ سنوات)
٨٧	دليل المعلمة لتخفيض البيئة المادية التعليمية
٨٨	ترتيب غرفة الصف
٩٩	المواد والمعدات
١٠٣	استخدام المكان والمواد

## ١٠٣ البيئة المادية مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)

### ١٠٤ لمحة نمائية

١٠٥ بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (عمر ٥ سنوات)

١٠٨ بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (عمر ٦ سنوات)

١١١ دليل المعلمة لتطبيق البيئة المادية التعليمية

١١٣ ترتيب غرفة الصف

١١٩ المواد والمعدات

١٢٣ استخدام المكان والمواد

### ١٢٦ المراجع

## شكر وتقدير

تتقدم وزارة التعليم في المملكة العربية السعودية لشركة تطوير للخدمات التعليمية والجمعية الوطنية لتعليم الأطفال الصغار بالشكر الجزيل 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 متنوعة، وانطلاقاً من الأهداف الاستراتيجية لوزارة التعليم المرتبطة بتطوير المناهج وأساليب التعليم والتقويم، و بالاستناد 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 تطوير للخدمات التعليمية وبيت الخبرة الجمعية الوطنية لتعليم الأطفال الصغار (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 بحرية. 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 تركز 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 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 التطبيقي لطرق واستراتيجيات التدريس.
- ◀ الدليل التطبيقي لدور الإدارة في تطبيق المنهج الوطني.
- ◀ الدليل التطبيقي لتقويم طفل الحضانة والروضة.

# مقدمة دليل البيئة المادية

الدليل التطبيقي للبيئة المادية هو الدليل الأول ضمن سلسلة أدلة المنهج الوطني لرياض الأطفال والحضانات والذي يعني بالتركيز على تزويد معلمات الأطفال من مرحلة الميلاد حتى سن السادسة بما يلي:

- ◀ المعلومات التي يحتاجها لخطيط وبناء بيئه تعليمية فاعلة تلبي احتياجات الأطفال من مختلف الفئات العمرية.
- ◀ مجموعة متنوعة من الأدوات والمصادر الالزمة لتصميم وتجهيز البيئة التعليمية والتي تتضمن تجهيزات مراكز التعلم، واختيار الوسائل والمصادر الالزمة لبناء خبرات تعلم رفيعة المستوى لجميع الأطفال.

ينقسم هذا الدليل إلى قسمين: القسم الأول منه يقدم لمحة موجزة لأهم الاعتبارات الالزمة عند إنشاء بيئه مادية لاطفال مرحلة الحضانة ورياض الأطفال وأثرها في تعلّمهم، مع الإشارة بأهمية اللعب في نمو الأطفال وتطورهم. بينما يقدم القسم الثاني معلومات ومصادر أكثر عمقاً لتصميم البيئات التعليمية التي تلبي احتياجات الأطفال من مختلف الفئات العمرية التي يتناولها الدليل مقسمة كالتالي:

- ◀ فئة الرضع الصغار (من الميلاد - ٩ أشهر).
- ◀ فئة الدارجين (٦ - ١٨ شهراً).
- ◀ فئة الفطم (٣٦-١٠ شهراً).
- ◀ فئة أطفال مرحلة الروضة (٤-٣ سنوات).
- ◀ فئة أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات).

ويتضمن المحتوى الذي يتناول كل فئة عمرية المحاور الآتية:

- ◀ نبذة نمائية حول كل فئة عمرية.
- ◀ البيانات التي تبين تقاطع معايير التعلم المبكر النمائية مع عناصر بيئات التعلم الفعالة.
- ◀ إرشادات التخطيط للمعلمة وتشمل الآتي:

- اعتبارات الصحة والسلامة.
- ترتيب غرفة الفصل لكل فئة عمرية.
- الأثاث والمعدات.
- مراكز التعلم والمواد والموارد التعليمية الموصى بها.

## طريقة استخدام الدليل

للستفادة من الدليل يجب أن يصاحب استخدامك له الوثائق الست التالية:

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

ستجدون أن هذا الدليل يشير إلى المراجع السابقة في كثير من المواطن لذلك ننصحك أثناء الاستخدام بالاطلاع على هذه المراجع وزيارة الروابط الإلكترونية حيثما وردت فيه. كما يتضمن الدليل على عدد من الأيقونات للمساعدة على تتبع وإيجاد المعلومات وسهولة الوصول إلى المصادر العلمية. كما تم إدراج صور توضيحية: تقديم المزيد من الدعم لفهمه وأوضاع للممارسات وتطبيقاتها.

## إرشادات للمعلمة

### [\*\*ربط معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال من الميلاد - ٣ سنوات\) والتخطيط لبيئة الصف\*\*](#)



إرشادات  
المعلمة

تقديم كل من وثيقة معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (٠-٣ سنوات) ووثيقة معايير التعلم المبكر النمائية (٦-٣ سنوات) نبذة تفصيلية عما يتعلمه الأطفال في سبعة مجالات قياسية. ويمكنك المساعدة في تعزيز تطور الأطفال في تلك المجالات السبعة جميعها من خلال التخطيط للتجارب وتوفير الموارد والمواد التي تساعد الأطفال على الوصول إلى أهداف التعلم المنشودة. و إليك ما يمكنك القيام به:

راجع معايير التعلم المبكر النمائية الخاصة بالفئة العمرية التي تدرسينها، بالإضافة

إلى الخلاصة في نهاية كل معيار: "استراتيجيات للكبار الذين يعملون مع الأطفال الصغار" - لأن العديد من هذه القرارات تتعلق باستخدام البيئة المادية لدعم التعلم والنمو.

### هل تعلمين؟

أن اللعب هو الوسيلة التي يتعلم الأطفال الصغار من خلالها، ودور المعلمات لا ينحصر في التخطيط لعملية التعلم الممتع وتسهيلها ودعمها بشكل آني فحسب، بل أنهم يقومون أيضًا بإنشاء بيئات تشجع اللعب في جميع مراكز التعلم ومجالات الأنشطة المتعددة ويعملون على توفير المواد المحفزة والجاذبة للأطفال، وبالرجوع إلى [الدليل الأساسي لبناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من عمر الميلاد إلى عمر ست سنوات وإطار المنهج الوطني للأطفال من الميلاد إلى عمر ست سنوات](#) ستتطور معرفتك بالمهارات حيث يقدمان معلومات وإرشادات مهمة ومفيدة للاستفادة من لعب الأطفال الهدف وتضمين المنهج القائم على الاستقصاء لدعم عملية التعلم. لذا عندما تبدئين بتخطيط البيئة المادية في الفصل، عليك مراجعة هذه الوثائق المهمة.

# مقدمة عن البيئة المادية التعليمية

ترتبط المناهج الناجحة في تعليم الأطفال لمرحلة (من الميلاد إلى عمر ست سنوات) ارتباطاً وثيقاً بعمليتي التعليم والتقويم وتعمل على دمج فرص التعلم في جميع المجالات النمائية. فعندما يتم دمج المنهج في مجالات المحتوى المختلفة، تندمج أجزاء متنوعة من هذا المحتوى في كل نشاط وفي كل نهج للتعلم، ويحصل كل طفل على فرصته للتعامل مع المحتوى بطرق جديدة. إن مثل هذا النوع من المناهج يتطلب وجود بيئة منتهى وجاذبة ومنظمة وتعكس رؤيتنا للأطفال كمساركين قادرين في عملية التعلم.

(الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ٢٠١٨، ص.٦).

## السؤال: ما هي البيئة المادية التعليمية الجيدة للأطفال الصغار؟

**الجواب:** وفقاً للجمعية الوطنية لتعليم الأطفال الصغار (NAEYC)، توفر البرامج ذات الجودة العالية بيئة مادية آمنة وصحية، وتكون عبارة عن بيئات داخلية وخارجية مناسبة تتم صيانتها والمحافظة عليها بشكل جيد ومستمر. وتشمل هذه البيئة المرافق والمعدات والمواد لدعم تعلم وتطور الأطفال ودعم المعلومات أيضاً، حيث إن للبيئة المنظمة والمجهزة جيداً دوراً كبيراً في تسهيل عملية التعلم وتوفير الراحة والصحة والسلامة للأطفال والكبار المستفيدين من البرنامج.

(NAEYC: "The 10 NAEYC Program Standards" n.d)

يمكن تقديم ممارسات ذات جودة عالية في مساحات متنوعة، ولكن يجب أن لتننسى أن البيئة المادية وطريقة ترتيب المساحة المكانية والمعدات المتاحة تعمل على تعزيز الرعاية الجيدة أو تعرقلها. كما يجب أن تكون البيئة جذابة ومرحية للكبار وللأطفال على حد سواء، فغرفة الصف المنظمة تنظيماً جيداً والمربيه والمجهزة



بشكل مناسب تمنح مقدم الرعاية مزيداً من الوقت لتحفيز التفاعلات الداعمة مع الأطفال". (Community Playthings 2011)

## السؤال: كيف تؤثر البيئة المادية التعليمية على تعلم الأطفال؟

**الجواب:** يُطلق على البيئة المادية التعليمية وصف "المعلم الثالث" بعد الأبوين والمعلمة؛ فهي تساهم في تعلم وتطور الأطفال. وسنعرض فيما يلي بعض الطرق المهمة التي يمكن أن يكون لها تأثير إيجابي على تعلم الأطفال في غرفة الصف إذا تم تخطيط وتنظيم البيئة المادية التعليمية وتوفير الموارد اللازمة لها على النحو الأمثل:

يتعلم الأطفال الصغار أفضل من خلال اللعب، فالبيئات التي توفر المواد الملائمة وخبرات التعلم تدعم التعلم لكل فئة عمرية ولكل مستوى نمائي.



يتعلم الأطفال الصغار باستخدام الحواس الخمس وخصوصاً الأطفال الرضع والفطّم. إن البيئات التي توفر فرصة للاستكشاف الحسي من خلال حواس الرؤية واللمس والشم والتذوق تدعم تطوير المفاهيم المبكر عند الأطفال.



توفر البيئات الغنية بالممواد المطبوعة العديد من الفرص للأطفال لسماع الكلمات واستخدامها مما يؤدي لبناء الأساس لمهارات اللغة ومعرفة القراءة والكتابة اللاحقة بما في ذلك القراءة وفهم القراءة والكتابة والتحدث.

تشجع البيئات التي تحتوي الكثير من المواد المفتوحة (متعددة الاستخدامات) الأطفال على الاستكشاف والمبادرة وحل المشكلات والغضول والإبداع والتي تعتبر جميعها مهارات مهمة لتطوير منهج إيجابية للتعلم.



تحسن مهارات الأطفال الحركية المرتبطة بالعضلات الكبri والصغرى وتصبح أكثر تعقيداً مع تطورهم من مرحلة الرضاعة وصولاً إلى مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات). إن الدعم المقدم للأطفال لتنمية مهاراتهم من خلال توفير مساحات آمنة لهم للاستكشاف وتوفير المواد والمعدات اللازمة لهم لممارسة المهارات الجديدة، يعتبر من العناصر الأساسية المكونة لبيئة تعلم جيدة في مرحلة الطفولة المبكرة.



يمكن للبيئة المادية التعليمية أن تلعب دوراً مهماً في مساعدة الأطفال على تطوير مهاراتهم الاجتماعية والعاطفية من خلال توفير العديد من الفرص لهم للتفاعل مع أقرانهم ومع الكبار على حد سواء، وكذلك من خلال توفير المساحات المكانية التي يمكن أن تدعم الاستقلالية وتقلل المشكلات السلوكية عند الأطفال.



## البيئة كمعلم ثالث



تصف فلسفة ريجيو إيميليا البيئة المادية بأنها البيئة التي يجد الطفل نفسه محاطاً بثلاثة من "المعلمين"، أو المشجعين المناصرين؛ المعلم الأول: هو أحد الأبوين الذي يتولى دور الشريك الفاعل والموجه في تعليم الطفل. المعلم الثاني: هي معلمة الصف - قد تكونان معلمتين في بعض الأحيان- فهي تتولى دور الباحث الذي يشرك الأطفال عمداً في الأعمال الهدافة وفي المحادثات الترية. أما المعلم الثالث: فهو البيئة المحيطة بالطفل التي لم تُصمم لتكون وظيفية فحسب، وإنما تكون بيئه جميلة تعكس تعلم الطفل. إن علاقة الطفل مع الوالدين والمعلمة والبيئة المادية المحيطة هي أساس عملية التعلم .(Biermeier, 2017)

## السؤال: ما المكونات الرئيسية للبيئة المادية التعليمية الجيدة للتعليم المبكر؟

**الجواب:** هناك ثلاثة أمور يجب مراعاتها عند إنشاء البيئة المادية التعليمية الإيجابية والملائمة نمائياً للأطفال على مختلف فئاتهم العمرية:

◀ اختيار واستخدام الأثاث الملائم، بما في ذلك:

- الرفوف والطاولات المنخفضة ليتمكن مقدموا الرعاية من ملاحظة الأطفال بشكل أفضل، ولكي يستطيع الأطفال الوصول إلى المواد واستخدامها بشكل مستقل.
- الكراسي المخصصة للأطفال وأماكن الجلوس الأخرى لاستيعاب المستوى النامي للأطفال وأنماط التعلم والاحتياجات الفردية لكل طفل.

## التفكير في كيفية استغلال المساحات المكانية وكيفية ترتيبها:

يجب العمل على إنشاء مراكز لتعزيز المشاركة والتفاعل بين الأطفال من خلال توفير مجموعة من المواد التعليمية (المترتبة بجوانب المحتوى) والتي تحفز الأطفال على الاستكشاف وحل المشكلات وتساعد في دعم التفكير المفاهيمي. ولا ننسى أنه ينبغي تغيير المواد والعروض كلما تقدم المنهج، ومراعاة أن تعكس التغيير في مجالات الاهتمام الجديدة للأطفال والأشياء التي يتعلمونها الأطفال حالياً.

## التأكد من أن الأطفال وأسرهم يشعرون بالترحيب وبانتماهم لغرف الصف:

تذكري: يحتاج الأطفال إلى رؤية أنفسهم في بيئه التعلم من خلال الصور الفوتوغرافية ومن خلال أعمالهم الفنية وغيرها من الأمور التي تمثل هوياتهم وثقافة أسرهم.

(الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ٢٠١٨ ، ص ٦٠)

## إرشادات للمعلمة



إرشادات  
المعلمة

فكري بما يلي عند قيامك بترتيب وتجهيز غرف الصف:

المساحة المكانية: يقصد بها الجوانب المادية للمكان الذي تعملين فيه وتقضين معظم وقتك مع الأطفال مثل: مناطق اللعب في الأماكن المغلقة والملعب الخارجي والأبواب والنواذن والقاعات، ... وما إلى ذلك.

البيئة: وهي طريقة العيش في المساحة المكانية وإعادة تخطيطها وتحديدها، وتشمل الأثاث والمواد.

(ورم، ٢٠٠٥. مقتبس من الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ٢٠١٨ ، ص ٦٠).

ضعي في الاعتبار كل عناصر التخطيط ومن ثم اسألني نفسك:

هل تشجع المساحات المكانية للأطفال على العمل معاً؟

هل هناك مساحة مكانية كافية تسمح للأطفال التنقل بحرية؟

هل يمكن تحديد مراكز التعلم بسهولة بشكل يسمح للأطفال باستخدامها بشكل مستقل؟



## إرشادات المعلمة

تعد صحة وسلامة الأطفال من الأمور البالغة الأهمية والتي يجب مراعاتها عند إنشاء البيئة المادية التعليمية العالية الجودة الخاصة بالأطفال الصغار، وقد وضعت معايير الجمعية الوطنية لتعليم الأطفال الصغار (NAEYC) تعريفاً للبيئة المادية التعليمية ووضعت المبادئ التوجيهية لتهيئة البيئات المادية الصحية على النحو التالي:

يجب أن يضمن البرنامج صحة الأطفال وتغذيتهم وأن يؤمّن الحماية المناسبة للأطفال والموظفين من المرض والإصابات؛ لينعم الأطفال بالصحة والعافية والأمان لكي ينمو بطريقة سليمة. وعليه فإنه ينبغي على البرنامج توفير البيئة الصحية والآمنة لدعم نمو الأطفال بشكل صحي.

### سؤال ما العناصر الواجب توفرها في البرنامج:

- يجب أن يكون الكادر التعليمي حاصلاً على تدريب الإسعافات الأولية للأطفال.
  - يجب وضع الرضع بوضعية الاستلقاء على ظهورهم أثناء النوم.
  - أن تكون لدى البرنامج سياسات واضحة خاصة بالغسيل المنتظم للأيدي وبتنظيف وتعقيم جميع الأسطح في المنشأة بشكل روتيني.
  - أن تكون لدى البرنامج خطة واضحة للتعامل مع الأمراض، بما في ذلك آلية تحديد فيما إذا كان الطفل يحتاج إلى العودة إلى منزله وآلية إبلاغ أسر الأطفال بمرض أطفالهم.
  - تطبيق خطط الأخلاء بشكل دوري لضمان نجاحها.
  - يجب أن يقدم البرنامج الوجبات والوجبات الخفيفة المغذية ويجب أن يتم تحضير الطعام وحفظه بطريقة صحية سليمة.
- (NAEYC, "The 10 NAEYC Program Standards" n.d).

## أدوات المعلمة



أدوات  
المعلمة

### قائمة معايير التخطيط لإنشاء بيئة مادية تعليمية

#### ترتيب غرفة الصف

تذكّري: إنّ طريقة تنظيم بيئة التعلم تؤدي دوّاراً بارزاً في إيصال رسالة للأطفال لتوضيح الاستخدامات والتوقعات المرجوة للمساحة المكانية. كما يؤثّر تنظيم المساحة الداخلية لغرفة الصف في طريقة تنقل الأطفال بين الأنشطة، وعلى تلبية احتياجاتهم، وعلى مدى التقدّم خلال اليوم بأسلوب فعّال.

وتحمّل اعتبارات ينبغي مراعاتها عند التفكير في ترتيب مساحات التعلم الداخلية والخارجية كما هو مبيّن أدناه:

الأمور الآتية عندما تخططين للبيئة التعليمية الداخلية والخارجية:

- توفير المساحة المكانية التي تناسب أعداد وأعمار الأطفال في المجموعة.
- توزيع مراكز التعلم والمناطق الأخرى؛ بحيث تكون هناك مناطق مخصصة للأنشطة الصافية والهادئة.
- توزيع مراكز التعلم بحيث تكون قريبة للموارد الضرورية (المستودع ومصادر المياه والمقبسات الكهربائية، ... وما إلى ذلك).
- اختيار موقع مناطق الرعاية الروتينية، بحيث يسهل الوصول إليها، وتمكن المعلمات من مواصلة الإشراف على جميع الأطفال، وفي الوقت نفسه مساعدة أطفال بعينهم في الأعمال الروتينية.
- يجب أن تكون هناك حدود واضحة لكل منطقة من مناطق اللعب والتعلم.
- توزيع الأثاث والأجهزة والمعدات؛ بحيث تتيح للأطفال التنقل بسهولة داخل مناطق اللعب.

#### الأثاث والأجهزة والمعدات

تذكّري: أن حجم الأثاث وجودته ووظائفه يؤثّر على سلامة الأطفال ويشعرهم بالاستقلالية والانتفاء للفصل. والاختيار الجيد للمعدات والمواد التعليمية يساعد الأطفال على متابعة اهتماماتهم وتطوير المهارات والمعارف الجديدة.

◀ ضعي في الاعتبار ما يلي أثناء التخطيط للأثاث والمعدات والمواد التي ستدرجها في بيئة التعلم:

• يجب أن يكون الأثاث:

متنبئاً وفي حالة جيدة.

سهل التنظيف والصيانة.

يكفي لعدد الأطفال في المجموعة.

مناسباً للفئة العمرية في المجموعة.

• يجب أن تكون الوسائل والمواد التعليمية:

مناسبة من الناحية النمائية (صعبة بما يكفي ولكن ليست صعبة للغاية أو تسبب الإحباط).

متنوعة تتناسب الفروق الفردية وتتوفر الخيارات للأطفال.

متوفرة بكميات كافية؛ لمنع النزاعات بين الأطفال وتدعم المشاركة المناسبة.

شيفقة ومفتوحة وتتوفر فرصة استكشافية للأطفال، ويمكن استخدامها بطرق متنوعة وفقاً لاهتمامات وقدرات كل طفل.

## استخدام المساحة المكانية

◀ تذكرى: من المهم معرفة وتقدير كيفية استخدام الأطفال للمساحة المكانية؛ لأن ذلك سيساعدك على تحديد الطريقة المناسبة لدعم مشاركة الأطفال بالمواد من خلال مساحتها المكانية، وكذلك تحديد جوانب المساحة التي قد تحدّ من المشاركة أو تسبب مشاكل سلوكية بين الأطفال.

◀ ضعي في الاعتبار أموراً يجب مراعاتها عند تقييم استخدام الأطفال للمساحة المكانية والمواد:

سهولة وصول الأطفال إلى المواد بأنفسهم.

وضع استراتيجيات لتجنب الازدحام في المناطق.

- تنظيم الوقت المخصص للأطفال يومياً للوصول إلى مراكز التعلم (يجب أن يتمكن الأطفال من الوصول إلى مراكز التعلم لفترة طويلة خلال اليوم).
- توفير الفرص للأطفال لاختيار مراكز التعلم ومناطق اللعب بحرية.
- التقنيات المستخدمة لتقديم إرشادات حول الاستخدام المناسب للمسارات والمواد.

## الاعتبارات الثقافية

تذكري: أنه يجب أن يشعر كل طفل وأسرته بالاحترام والتقدير أثناء تواجههم في غرف الصف. بصفتك معلمة يمكنك القيام بدور مهم لضمان احترام جميع الأطفال وأسرهم أثناء تواجههم في مناطق الصف جميعها.

ضع في الاعتبار ما يلي أثناء قيامك بتخطيط البيئة المادية التعليمية بهدف تمثيل� واحترام لغات وثقافات جميع الأطفال والأسر:

- يجب أن تراعي المواد المعروضة والمواد المستخدمة ثقافة الأطفال الذين يتكلمون لغات متعددة.
- يجب أن ترحب المواد المعروضة وغيرها من أدوات التواصل بالأسر من خلفيات ثقافية متنوعة (صور الأطفال والأسر، والملصقات الخاصة بالأسر المتنوعة).
- يجب أن يتم إعداد المواد التعليمية بشكل يضمن تمثيل جميع الفئات المتنوعة ثقافياً في عدد من الأدوار (الكتب، والملصقات، واللعب، وأدوات اللعب الدرامي).
- يجب توفير مواد ملوفة ثقافياً، وأن تكون جميع تجارب التعلم متاحة لجميع الأطفال (اللعب التمثيلي، الطبخ، القطع الأثرية، وما شابه ذلك).
- يجب أن يتم احترام وتقدير تفضيلات الأسر من خلال توفير المواد التجارب.
- (الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ٢٠١٨، ص ٦٣-٦٢).

” يجب أن تعلم المعلمة على موازنة الاستمرارية والتغيير داخل مراكز التعلم، فمثلاً، يمكن للمعلمة تغيير أئمّة منطقه اللعب الإيهامي خلال السنة بهدف إلهام الأطفال وإرشادهم لاستخدام طرق مختلفة يتعلّمون بها، وإعطائهم الفرصة لتجربة العناصر المختلفة.



ومع ذلك، وبرغم هذه التغييرات إلا أنها يجب أن تبقى متصلة بالهدف الرئيسي للتعلم، في هذه الحالة يمكن للأطفال صنع معنى لعالمهم من خلال لعب الأدوار وال الحوار المفتوح.“

(الدليل الأساسي: بناء وحدات التعلم لتطبيق إطار منهج الطفولة المبكرة للأطفال من الميلاد - ٦ سنوات، ص ٦٣).

### هل تعلمين؟

#### خمس قواعد أساسية في تصميم بيئة التعلم المبكر

يجب أن يتم تصميم المساحات المكانية التعليمية الفعالة للأطفال الصغار على أساس ما نعرفه عن كيف يتعلّم الأطفال الصغار وماذا يتّعلمون، ولكي تلبي الاحتياجات الفريدة وأنماط التعلم الخاصة بالأطفال الصغار، يمكنك التفكير بالأسس الخمسة الآتية عند قيامك بإنشاء بيئات التعلم المادية للأطفال الصغار من الميلاد - ٦ سنوات).

### **القاعدة الأولى: التعلم الحسي**

نعلم جميعنا أن الأطفال الصغار يستخدمون جميع حواسهم للتعلم وفهم المعنى منذ الميلاد. وتعتبر المواد التي تجذب الأطفال وتناسب قدرتهم على استكشاف المشاهد والأصوات والملامس والروائح والأذواق، إضافاتٍ مهمة في غرف الصف الخاصة بالأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة. كذلك فإن توفير الفرصة للعب الحسي - بدءاً من غرف صنوف الأطفال الرضع - يعتبر جزءاً مهماً من المنهج القائم على الاستقصاء.

### **القاعدة الثانية: الحركة**

يتحرك الأطفال الصغار بشكل مستمر، ولكن هذا ليس فقط بسبب رغبتهم بالحركة وإنما لأنه نابع من رغبتهم في التعلم من خلال الحركة. فيحقيقة الأمر، يستعين الأطفال بحركتهم للتعلم. ولكن ندarem هذا التعلم، ينبغي علينا توفير المساحات المكانية المناسبة لهم إضافة إلى المعدات المناسبة لمساعدتهم على التدريب وصفل مهاراتهم الحركية الكبيرة الجديدة مع ضرورة توفير كمية كبيرة من المواد والأدوات؛ لتحسين مهاراتهم الحركية الصغيرة.

### **القاعدة الثالثة: الخيال**

يصفل الأطفال الصغار طرق التعلم الخاصة بهم بما في ذلك الفضول والمبادرة والمثابرة والإبداع وحل المشكلات من خلال التجارب اليومية في غرف الصف. كما يحتاج الأطفال للوصول إلى تجربة المواد المفتوحة (دائمة الاستخدام) مقابل الألعاب التي تُستخدم لمرة واحدة. بالإضافة إلى التجارب التي تركز على الطريقة أكثر من تركيزها على المنتج بحد ذاته. تذكرى: أن زيادة التشويش البصري أو زيادة الفوضى في غرف الصف قد يقيـد خيال الطفل.

### **القاعدة الرابعة: الطبيعة**

إن تواصل الطفل مع الطبيعة المحيطة به يعتبر جزءاً مهماً من تجربة التعلم الخاصة به، وفي حقيقة الأمر فإن نهج اللعب القائم على الطبيعة، والذي يدمج التعليم المبكر في مرحلة الطفولة مع التعليم المادي القائم على البيئة، يُعَدّ نهجاً ناشئاً وحديثاً اعتمد على الصعيد العالمي. ويمكن القول بأن غرف الصف التي تربط الأنشطة الداخلية بالأنشطة الخارجية والتي تدرج عدداً من العناصر الطبيعية في اللعب إضافة إلى العناية (مثل: رعاية الحيوانات والنباتات) هي فرص تتحقق جوانب مهمة من بنيات التعلم ذات الجودة العالية.

### **القاعدة الخامسة: التعاطف**

يعتبر التفكير بمعتقداتك وموافقتك تجاه الأطفال وتعلمهـم ركيزة أساسية في التعليم، ومن منطلق هذا التأمل الذاتي في الطفولة وما يمكن للأطفال القيام به سيكون بمقدورك تعلم كيفية تصميم المساحات المكانية الملائمة لتعلمهـم، وللقيام بذلك، يمكنك البدء من خلال النظر إلى المساحات المكانية من منظور الطفل، وجعل تلك المساحات متمركزة حول الطفل وهذا سيُظهر تقديرك للتجارب الفردية لكل طفل.

.(Tyler & Remenschneider, 2017)



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

### نظرة من خلل أعين الوالدين

الوالدان يسعian لإلحاق أطفالهم ببرنامج تحفيزٍ يستجيب لاحتياجاتهم الفردية ويقوم على إدارته طاقم مؤهل يهتم برعاية أطفالهم ويلبي تلك الاحتياجات. لذلك فإن الوالدين يرغبان بضمان البيئة الصحية والآمنة لأطفالهم في أي مرحلة عمرية. وبناءً عليه نعرض لك فيما يلي بعض الأمور التي قد يرغب الوالدان بوجودها في البيئة المادية التعليمية العالية الجودة حيث يتواجد أطفالهم:

- ◀ أن تكون المرافق مصممة بحيث يستطيع مقدم الرعاية رؤية الأطفال ومتابعتهم والإشراف عليهم.
- ◀ أن تحتوي غرف الصف على مواد التأثيث الضرورية كمغاسل لغسل اليدين وكراسى الأطفال والجداول وأسرّة الأطفال، ... وما إلى ذلك.
- ◀ أن تحتوي غرف الصف على المواد والمعدات المناسبة لأعمار الأطفال ومهاراتهم وقدراتهم ويجب أن تكون نظيفة وآمنة وفي حالة جيدة.
- ◀ يجب أن تكون مناطق اللعب في الماء الطلق مسورة بسياج أو بالحواجز الطبيعية التي تمنع خروج الأطفال إلى الشارع وغيرها من المخاطر.
- ◀ أن تكون غرف الصنوف مزودة بحقيقة الإسعافات الأولية وطفايات الحريق وأجهزة الإنذار من الحريق، ويجب أن توفر معدات السلامة الأخرى بشكل يسهل الوصول إليه.

# إرشادات التطبيق للأطفال الرضع والفطام

نظرة عامة إلى بيئات الأطفال من الميلاد إلى ٣ سنوات

**السؤال:** ما الاعتبارات الواجب مراعاتها عند إنشاء البيئات التعليمية التي تدعم تعليم الرُّضُع والفُطُم؟

**الجواب:** يجب مراعاة ما يلي عند تخطيط البيئة المادية التعليمية التي تلبي احتياجات الرُّضُع والفُطُم:

## السلامة:

تذكري أن السلامة تعتبر من أهم مقومات البيئة المادية التعليمية، فالبيئة الآمنة تمكّن الأطفال من الحركة بحرية للاستكشاف ما حولهم. لذا احرصي على أن تكون البيئة المحيطة بهم آمنة، وتحتوي على مواد مناسبة لأعمارهم، وتتيح لهم حرية الاستكشاف. فالبيئة الآمنة تمكّن المعلمات منقضاء وقت أقل في الإشراف ومزيد من الوقت في التفاعل وتنمية الأطفال فرّصاً كبيرة للاستكشاف.

ضعي في الاعتبار الأمور الآتية الخاصة بالسلامة تستعين بها ويجب مراعاتها أثناء قيامك بتخطيط البيئة المادية التعليمية للرُّضُع والفُطُم:

- تجهيزات ملائمة نمائياً مصنوعة من مواد غير ضارة.
- أرضيات مانعة للانزلاق.
- رفوفاً قوية وأشيه وتركيبات ذات زوايا غير حادة.
- درجات يصعد أطفال الفُطُم عليها للوصول إلى طاولة تغيير الحفاضات.

## الصحة:

تذكري أن الصحة تعتبر من المقومات الأساسية الواجب مراعاتها عند تقديم الرعاية للرُّضُع والفُطُم. لذا فإن توفير البيئة الجيدة والملائمة يقلل من احتمالية تعرض الكبار والأطفال للمرض والعدوى.

**ضعي** في الاعتبار بعض الأمور الصحية التي يجب مراعاتها أثناء قيامك بتحطيط البيئة المادية التعليمية للرّضع والفّطم وهي على النحو التالي:

- يجب فصل منطقة الحمامات ومنطقة تغيير الحفاضات عن أماكن تحضير الطعام وتناوله.
- المحافظة على نظافة جميع الأماكن باستمرار.
- توفر المياه؛ ليتمكن الأطفال ومقدمي الرعاية من غسل أيديهم.
- أن تكون الأسطح سهلة التنظيف ومناسبة لجميع الأنشطة في المنطقة المحددة (مثل: الجدران والأرضيات والأثاث والألعاب).
- مصادر التدفئة والتكييف والإضاءة والتهوية وأجهزة الصوت تخضع لصيانة جيدة.

### الراحة: <

تذكري أن وجود مساحة مكانية مريحة وهادئة يخلق جوًّا من الهدوء ويقلل التوتر والإجهاد على الأطفال والمعلمات على حد سواء. وتأثير زيادة التوتر واستمراريتها سلبيًا على نمو الدماغ الصحي للرّضع والفّطم. وهناك عدة وسائل لزيادة الراحة في غرف الصف مثل: الحد من انتشار الفوضى واستخدام العروض الجذابة وتوظيف الطبيعة في البيئة التعليمية.

**ضعي** في الاعتبار أمورًا تستنيرين بها ويجب مراعاتها أثناء قيامك بتحطيط البيئة المادية التعليمية الهادئة والمريحة للرّضع والفّطم وهي على النحو التالي:

- توفير مصابيح ذات إضاءة طبيعية ومصابيح بمواصفات إضاءة الطيف الكامل بدلاً من مصابيح الفلورسينت الساطعة.
- توفير التهوية الجيدة والنقية.
- توفير الأرضيات والسجاد المصممة لامتصاص الضجيج.
- توفير وسائد ومخدات ناعمة، ومقاعد أرضية صحية؛ لجلوس الكبار عليها.
- انسجام ألوان الأثاث والتجهيزات والمعدات الهادئة والطبيعية.

## الملاعة:

تذكري، أن البيئة الملائمة هي البيئة التي يمكن فيها الأطفال والمعلمات من رؤية وإيجاد المواد والوصول إليها، وكلما كانت الرؤية والمسارات في الصف واضحة، أصبحت حركة الطفل أكثر أماناً وراحةً. كما يجب تصنيف المواد الموجودة بالفصل بطريقة منطقية لأن الرّضع والفطّم لا يستطيعون قراءة مسميات المواد، وبالتالي فهم بحاجة لإشارات بصرية ترشدهم حول طريقة ترتيب المواد.

ضعي في الاعتبار ثلاثة مجالات تستثيرين بها ويجب مراعاتها أثناء ترتيب ووضع الأثاث في غرفة الصف لتحسين الملاعة:

- يجب أن تكون منطقة الإرضاع / الإطعام ومنطقة الغسيل ومنطقة تغيير الحفاضات نظيفة على الدوام وملائمة من حيث الأسطح السهلة التنظيف والمعدات التي تقلل من عمليات الرفع والإنهاء والتي يمكن الوصول إليها بسهولة.
- تلعب الأرفف والمخازن دوراً أساسياً في إنشاء الصدوف الملائمة، ولذلك عليك التأكد من وجود المخازن المفتوحة والمغلقة لتحسين إمكانية وصول الأطفال للمواد التي يريدونها بسهولة.
- إن المدخل إلى غرفة الصف ومعلومات الأسر هي أول ما يراه الأطفال وأسرهم عند دخولهم وآخر ما يرونه عند مغادرتهم للفصل في نهاية اليوم، لذلك فإن الأسر تشعر بالتردّب عندما يكون المدخل مرتباً وجذاباً وواضح المعالم وتوجد فيه المعلومات المهمة التي تخص الأطفال وأسرهم، عندما يشعر الآباء أن غرفة الصف ترحب بهم وبأبنائهم فإنهم يستطيعون التواصل مع المعلمات بسهولة وتصبح أيضاً فترة الانفصال عليهم وعلى أبنائهم سهلة.

## المرونة:

تذكري، أن اختيارك للمعدات التي تتيح نوعاً من المرونة في كيفية ومكان استخدامها يساعدك على تقليل الأثاث والمعدات التي تحتاجينها، وهذا بحد ذاته يعتبر مكسباً عندما تعملين في الأماكن صغيرة المساحة، وينبغي عليك التأكد من إمكانية وضع الرّضع والفطّم على شكل دائرة مفتوحة تستطيعين من خلالها رؤيتهم جميعاً ويستطيع جميعهم رؤيتك بغضّ النظر عن حجم المكان المتاح، وهذا يوفر أقصى درجات المرونة ويتاح للأطفال التنقل بسهولة بين المناطق واستكشافها بكل يُسر واستقلالية.

ضعي, في الاعتبار أموًراً تستنيرين بها ويجب مراعاتها أثناء قيامك بالخطيط لإنشاء بيئة مادية تعليمية مريحة للرضع والفط姆 وهي:

- اختياري المعدات المحمولة الخفيفة الوزن المتعددة الأغراض مثل: الطاولات التي تستخدم للأكل والرسم وأنشطة اللعب.
- اختياري المعدات القابلة للتعديل التي يمكن تعديلها مع تقدم الأطفال بالسن.
- اختياري المعدات المحمولة التي يمكن أن تصبح مضاعفة (أكثر من قطعة) والاستفادة منها في بناء الحدود (أرفف منخفضة متحركة ووحدات تخزين).

#### الحركة:

تذكري، تعتبر الحركة من أهم الطرق التي يتعلم من خلالها الرضع والفطام فهم بحاجة لبيئة يستطيعون من خلالها التطور والنمو والتدريب على استخدام المهارات التي تتطلب جهداً عضليّاً بسيطاً. ويستخدم الرضع والفطام أجسادهم بشكل كامل في استكشاف العالم من حولهم.

ضعي في الاعتبار تقديم بعض المعدات في الصف لتحفيز اللعب والاستكشاف باستخدام العضلات الكبيرة، وثمة أمور تستنيرين بها ويجب مراعاتها عند قيامك بالخطيط لبيئة مادية تعزيز الحركة، منها:

- استخدام المنحدرات والدرج ومسابح الكرات والأرصفة المنخفضة لإنشاء بيئة متعددة المستويات، فالمستويات المختلفة تعزز التنوع ووجهات النظر المختلفة وتمتحن الرضع والفطام فرضاً أكبر للحركة.
- استخدام أسطح لها ملامس مختلفة؛ لتعزيز الاستكشاف الحسي عند الرضع والفطام.
- استخدام معدات ثابتة في الصف، مثل: معدات التسلق والتزلق؛ وذلك لتشجيع الأطفال على اللعب التعاوني مع أقرانهم.

#### الاختيار:

تذكري، أنك تستطيعين دعم تعلم ونمو الرضع والفطام بنجاح من خلال تقديم العديد من فرص الاختيار لهم خلال اليوم. فالخيارات تسمح للأطفال بمتابعة اهتماماتهم والتغلب على الصعاب التي قد تواجههم، ويمكن للمساحة المكانية التي توفرتها في غرفة الصف دعم جودة البرنامج من خلال التحفيز والموازنة بين الراحة والمصاعب؛ بحيث يمكن للأطفال "تخطي حدودهم" والتوسيع بها كل بحسب اهتماماته وقدرته على الاختيار المناسب.

ضعي في الاعتبار إجراء الملاحظات حول أنشطة الأطفال واستخدام المكان لتسنيري بقراراتك حول كيفية ترتيب المساحة المكانية وتقديم المواد التي تشجع الأطفال على الاختيار. ثمة أمور تسنيرين بها ويجب مراعاتها عند قيامك بالخطيط لبيئة مادية تعليمية؛ تعزز الاختيار لدى الرضع والفطام، منها:

- أنسئي مناطقًا مختلفة في الفصل تحتوي على أنشطة ومعدات وأشياء ذات قوامات وملامس مختلفة.

تضمين مناطق مخصصة لأنشطة المجموعات الصغيرة والكبيرة ومناطق للعب الهدأة ومساحات تسمح باللعب الفوضوي الحر

(Community Playthings 2011)

**السؤال:** كيف تتغير البيئة المادية التعليمية المثالية للأطفال الرضع والفطام منذ الميلاد وحتى الثالثة من العمر؟

**الجواب:** يجب أن تتطور البيئة المادية بتطور ونمو الأطفال الرضع والفطام لتعكس التغيرات، ويجب أن تكون مصممة وفقاً لهذا الغرض. ونعرض فيما يلي الإطار الزمني لما يجب أن تكون عليه البيئات التعليمية خلال مرحلة الرضاعة والفطام .(Luckenbill, Subramaniam,& Thompson 2019)

### الإطار الزمني

**من الميلاد وحتى تسعة أشهر:**  
 تكون البيئات بسيطة ومرحة للأطفال:

- يكون المكان خاليًا من الفوضى، ويتضمن مساحة للاستكشاف والاختيار.
- تتضمن المواد المتاحة الدمي والأشياء التي تشجع على اللعب بها بالأيدي والاستكشاف الحسي.

**من ثمانية أشهر وحتى ثمانية عشر شهراً:**  
 تكون البيئات آمنة وتحفز على الاستكشاف:

- يتم إعداد المكان بحيث يستطيع الطفل الحركة والتنقل بنفسه، ويجب تضمين مراكز للاهتمامات المختلفة.
- تكون المواد متنوعة وتتوفر العديد من الفرص لل اختيار والاستكشافات الفردية.

**من عمر خمسة عشر شهراً وحتى ستة وثلاثين شهراً :**  
 تقدم البيئات فرضاً أكثر تعميقاً للأطفال للاستكشاف والتفاعل مع الآخرين:

- يتم تقسيم المكان تبعاً لمجالات الاهتمام، وتكون مصممة لتشجيع الأحداث واللعب التمثيلي والبحث في الأفكار والمفاهيم والتفاعل مع الآخرين.
- يتم توفير مجموعتين من المواد وجميعها تشجع الأطفال على فهم ما يمكنهم القيام به باستخدام أجسامهم وكيف تجري الأمور من حولهم.

## **السؤال: ما الذي يمكن للمعلمة القيام به لإعداد وتهيئة البيئات التعليمية التي تدعم تعلم الأطفال الرُّضيع والفُطُم؟**

**الجواب:** يجب على المعلمات القيام بالتعديلات الالزمة على البيئة المادية التعليمية للتماشي مع نمو وتطور مهارات الأطفال. ونعرض فيما يلي الإطار الزمني للدور الذي يمكن أن تلعبه المعلمة والأمور الأساسية الواجب مراعاتها عند تصميم البيئة المادية للأطفال في مرحلة الرضاعة والفطام .(Luckenbill, Subramaniam & Thompson, 2019)

### **الإطار الزمني**

**من الميلاد وحتى تسعه أشهر:**

**إنشاء البيئات التفاعلية والتي تقدم الرعاية للأطفال:**

- يجب أن تحقق المساحة المكانية والمواد توازناً بين الأمان والتحدي.
- يتم تصنيف المواد في مجموعات لتشجيع أنماط معينة للعب، بما في ذلك اللعب الهدئ واللعب الحسي واللعب النشط

**من عمر ستة أشهر وحتى ثمانية عشر شهراً:**

**إنشاء البيئات الآمنة والتي تحفز على الاستكشاف:**

- يتم إعداد المكان بحيث يحقق السلامة ويستوعب اهتمامات الأطفال وقدرتهم على التنقل لاستكشاف البيئة من حولهم.
- تشجع المواد المستخدمة على الاستكشاف و"البحث" في كيفية عمل الأشياء، بالإضافة إلى المواد التمثيلية للعب الدرامي ومهارات المساعدة الذاتية.

**من خمسة عشر شهراً وحتى ستة وثلاثين شهراً:**

**إنشاء البيئات التي تشرك الأطفال في التجارب الجديدة وتساعدهم على استكشاف التفاعلات مع الآخرين:**

- المساحات التي تتضمن اهتمامات الأطفال في التصميم والمتوقع تواجدها في البيئة الصحفية.
- يتم تغيير المواد في المرحلة العمرية (٣٦-١٠) شهرًا؛ لتعكس نمو اللغة والمهارات الاجتماعية عند الأطفال.

# البيئة المادية للأطفال الرضع الصغار (من الميلاد - ٩ أشهر)

لمحة نمائية

السؤال: ما طبيعة الأطفال الرضع الصغار؟

الجواب: نعرض فيما يلي لمحة نمائية حول الأطفال الرضع الصغار من ٠ - ٩ أشهر.

## إرشادات المعلمة

هناك أمور مهمة يجب وضعها في الاعتبار عن الرضع الصغار:



- تشهد هذه الفترة نمواً سريعاً للأطفال.
- يُعد الأمان العاطفي حاجة رئيسية للتعلم والتطور.
- تُعد العلاقات مع الكبار الذي يتولون رعاية الطفل أمراً مهماً.
- يطور الرُّضيع توقعاتهم، وتنمو لديهم الثقة في كيفية التعامل مع العالم من حولهم، حيث إن رعاية البالغين لهم في بيئات آمنة ومحفزة يُعد أمراً ضرورياً لتحقيق هذا التطور.

(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد - ٣ سنوات، ٢٠١٨.ص ١١)

يحتاج الرُّضيع الذي لم يَحْبُ  
” بعد للشعور بالأمان في  
البيئة المحيطة به، وإلى الثقة  
بالناس الذين يقدمون الرعاية له.  
لذلك عندما تقومين بإعداد البيئة  
التعليمية للرُّضيع الصغار وتهيئتها  
فعليك مراعاة الآتي:



من المستحسن أن يكون عدد الأطفال والكبار قليلاً. وينبغي تهيئه مناطق تغيير الحفاضات، وتناول الطعام، والنوم واللعب وتصميمها؛ بحيث يسمح بالتواصل الهداء والشخصي فيما بين الحاضنة والرُّضيع. يتم أخذ الرُّضيع الصغار عادةً إلى الأماكن المثيرة للاهتمام من البيئة التعليمية أو يتم إحضار الأشياء لهم. الرُّضيع الصغار يحبون أن يحملهم الكبار. يجب أن تتيح البيئة التعليمية وتسهّل عملية التواصل بين الحاضنة والطفل، وأن

تكون وجهاً لوجه. تُعد أنشطة المراقبة والاستكشاف بالأيدي والفهم أنشطة تعلم بارزة لدى الرُّضع الصغار. يمضي الرُّضع كثيراً من الوقت في النظر إلى الأسقف والجدران ومصابيح الإنارة. ويحب الرُّضع الصغار تدريك أجسامهم عندما يكونون مستلقين على سطح محمي بطبقة إسفنجية متمسكة” (Lally & Stewart 1990, 26).

### **السؤال: كيف يمكن للبيئة المادية في الفصل دعم التعلم والنمو لفئة الرُّضع الصغار (٩-٠ أشهر)؟**

**الجواب:** تقدم معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال الرُّضع والفُطّم دليلاً لما يتعلمه الأطفال الرُّضع الصغار، ونعرض فيما يلي نقاطاً تخص كل معيار مع اقتراحات حول كيف يمكن للبيئة المادية في صفك أن تدعم تعلم ونمو الأطفال.

### **أدوات المعلمة**

**بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال من الميلاد ٩ - ٠ أشهر**



بيانات  
تقاطع

### **المعيار الأول: توجُّه التعلُّم**

البيئة المادية التعليمية	مؤشر المعيار
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ توفير مجموعة من المواد الحسية، منها: ألعاب السيارات، الأجسام المتحركة، الخشيشات، الأشياء اللينة أو ما شابه ذلك.</li> <li>◀ توفير المواد والدمى التي تسمح باستخدام الأيدي مثل: سحب المقipض لجعل الأشياء تسقط .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يستخدم الطفل حواسه لاستكشاف الأشياء.</li> <li>◀ يصر الطفل على تجريب الأشياء عدة مرات.</li> </ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نوج التعلم



إرشادات  
المعلمة

أنشئي عملاً اعتماداً روتينياً منظماً ومرناً في الوقت نفسه، فالأطفال ينمون نمواً سليماً بفضل الانظام ومعرفة ما هو متوقع منهم.

### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة المادية التعليمية	مؤشر المعيار
<ul style="list-style-type: none"><li>↳ يجب أن يتوفّر في المكان أثاثٌ ومعداتٌ للأعمال تقديم الرعاية مثل: تغيير الحفاضات والإطعام؛ حيث تعتبر هذه الأفعال الروتينية فرصة مناسبة لتقديمي الرعاية الأساسية إلقاء علاقات دافئة مع الأطفال، الرضع.</li><li>↳ يجب أن يحتوي المكان على مواد وأشياء تدعم إحساس الأطفال بذاتهم مثل: المرابا لكي يتمكّنوا من النظر إلى وجوههم، ومساحة مفتوحة آمنة للنظر إلى اليدين والقدمين أثناء تحريكهم.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>↳ يُظهر الطفل تفضيلاً لمقدمي الرعاية المألفين له (ويسمى ذلك تعلقاً). وينشئ انتباهاً مشتركاً مع الكبار المألفين له.</li><li>↳ يُظهر الطفلوعياً بخصائصه وتفضيلاته الفردية.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار التطور الاجتماعي العاطفي



إرشادات  
المعلمة

ساعدي في بناء الشعور بالأمان والراحة من خلال بناء علاقة طيبة مع الأطفال وأسرهم وتلبّي احتياجاتهم؛ بهدف إيجاد بيئه آمنة ومرحة ومنتظرة.

تكليف إحدى الحاضرات لتكون هي الحاضنة الرئيسية، وهذا يؤدي إلى بناء الثقة بينها وبين الأطفال.

## المعيار الثالث: تطور اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة المادية التعليمية	مؤشر المعيار
« رتبى الأثاث والمعدات المستخدمة في الأعمال الروتينية، مثل: أعمال تبديل الحفاضات لتسهيل التواصل الفردي مع الأطفال؛ حيث إن الحديث مع الطفل أثناء الأعمال الروتينية والأنشطة يعزز بناء الأساس لتطوير اللغة.	« يتبادل الأدوار بإصدار الأصوات ردًا على كلام شخص كبير يتحدث إليه. « يُبدي الطفل اهتمامًا بالكتب والمواد المطبوعة، ويصبح معنِّيًّا بها. « ينقل شيئاً ما من مكان لآخر؛ ويتعلَّع به بيده.
« وفرى للأطفال مواد بسيطة سهلة الإمساك باليدي، مثل: (خشيشات) لأن عملية القاط الشيشاء وتركها تعمل على مساعدة الأطفال تبني الأساس للتعلم اللاحق.	
« وفرى للأطفال مواد بسيطة سهلة الإمساك باليدي، مثل: (خشيشات) لأن عملية القاط الشيشاء وتركها تعمل على مساعدة الأطفال تبني الأساس للتعلم اللاحق.	

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

الآن  
الآن

استخدام أعمال الرعاية اليومية مع الصغار بوصفها فرصةً لتعزيز اللغة المنطقية بتبادل الحديث معهم في أثناء تغيير حفاظاتهم، والاستجابة لمناغاتهم والأصوات التي يصدرونها. وتذكري أنَّ الأطفال يحبون الاستماع إلى طريقة ديدث “أمومية”， أي تشبه طريقة ديدث الأم مع طفلها بنبرة غنائية.

## المعيار الرابع : العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة المادية التعليمية	مؤشر المعيار
« وفرى للأطفال مساحات مفتوحة آمنة تمكّنهم من تحريك أجسادهم في المكان والتددرج والتأرجح والزحف لاحقًا (الوعي المكاني).	« يلاحظ الناس والأشياء عندما تتحرك ضمن الفراغ أو المكان. « يقوم الطفل بأعمال بسيطة ليتسبب في حدوث الأشياء. « يستكشف الفروقات والاختلافات بين الأشياء.
« وفرى للأطفال المواد التي تمكّنهم من ملاحظة العلاقة السببية (ركل الهاتف يجعله يتحرك، وهز الخشيشة يجعلها تصدر صوتًا).	
« وفرى للأطفال مجموعة من الأشياء الآمنة التي تستجيب للضغط لاستكشافها؛ حيث إن تلك الأشياء تغير صورتها وشكلها عندما يضغط الطفل عليها.	

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة

للحظيُّ طرق الأطفال الصغار في التعلم واستكشاف بيئتهم، وراقيِّيُّ الطفل بعنایة وهو يتفحّص شيئاً أو سلوكاً ما، ثم تأملِيُّ العلاقات والروابط التي ربما يقومُ الطفل بإنشائِها.



إرشادات  
المعلمات

### المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة المادية التعليمية	مؤشر المعيار
◀ وفري للأطفال مساحة أرضية مفتوحة نظيفة وآمنة تسمح لهم بممارسة الأنشطة البدنية واستكشاف الحركات مثل: التدحرج والزحف والجلوس بالمساعدة.	◀ ينسق بين عينيه ويديه للوصول إلى الأشياء والتقاطها واستكشافها بحماس.
◀ وفري للأطفال الأشياء الآمنة ليقوموا بمسكها واللعب بها.	
◀ وفري للأطفال مجموعة من الأشياء الآمنة التي تستجيب للضغط لاستكشافها؛ حيث إن تلك الأشياء تُغير صوتها وشكلها عندما يضغط الطفل عليها.	

## إرشادات للمعلمات

### حول معيار الصحة والتطور البدني

اسمحِي للأطفال الرُّضع بالتجربة بالتجربة للأماكن المفتوحة عندما يكونون متى يقتضي، كالاستلقاء على بطانية على الأرض أو في الهواء الطلق على العشب في مكانٍ ظليلٍ.



إرشادات  
المعلمات

## إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟ استعيني بورقة عمل رقم (٢) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [\(دليل المعلمة لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية من الميلاد - ٣ سنوات\)](#).



إرشادات  
المعلمات

# دليل المعلمة لتخطيط البيئة المادية التعليمية

**السؤال: ما الذي ينبغي على المعلم به عند التخطيط لإنشاء البيئات الخاصة بالرضع الصغار (٩-٠ أشهر)؟**

**الجواب:** تجدن فيما يلي الأمور الأساسية الواجب مراعاتها عند التخطيط لإنشاء البيئات الخاصة بالرضع الصغار من الميلاد -٩ أشهر).

## إرشادات للمعلمة

قبل البدء تذكري :

إرشادات  
للمعلمة



أن البيئة المثالية الخاصة بالرضع الصغار من الميلاد -٩ أشهر) يجب أن تكون بسيطة وهادئة.

يجب أن ينصب اهتمامك على تحقيق متطلبات الصحة والسلامة وعلى تطبيق أفضل الممارسات بالمقام الأول.

أدوات  
المعلمة



## أدوات المعلمة أفضل الممارسات في سياسات الصحة والسلامة

الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات الملائمة نمائياً
لا تتم كتابة السياسات والإجراءات الخاصة بالمرافق الصحية وهي غير واضحة، نتيجة لذلك فإن مقدمات الرعاية ينسين غسل اليدين أو الخطوات الأساسية الأخرى في تغيير الحفاظات وتنظيف أسرة الأطفال ومناطق اللعب والتعامل مع الطعام وتنظيف مناطق إعداد الطعام.	تتبع مقدمات الرعاية إجراءات الصحة والسلامة بما في ذلك طرق غسل اليدين بالطريقة المناسبة ويتبعن أيضا الاحتياطات العامة للحد من انتشار الأمراض المعدية.
لا تحافظ مقدمات الرعاية على الشروط والإجراءات الصحية.	تم وضع إجراءات صحية مكتوبة بوضوح ومحددة لكل مهمة (روتين اعتيادي) لمساعدة مقدمات الرعاية على تذكر اتباع الإجراءات بشكل كامل ومتسلق.
المساحة غير منظمة لتعزيز الصحة والسلامة (ولا يتم وضع الإمدادات - بما في ذلك المطهرات في أماكن مخصصة بعيداً عن متناول الأطفال)، لذلك تجد أن مقدمات الرعاية يملئن إلى تركها على طاولة الحفاظات).	يتم تخصيص المكان وتجهيزه بناء على شروط الصحة والسلامة (تنطلي الجدران بطلاء خالي من الرصاص ويكون السجاد والأثرياء سهل التنظيف، ويتم فصل منطقة تغيير الحفاظات عن منطقة الطعام، ويتم تخزين مستلزمات التنظيف في مستودعات واضحة).
البيئة نظيفة وآمنة ولكن لها طابع مؤسسي معقم.	يتم وضع الرضع على ظهورهم للنوم ما لم يوجد الطبيب بغير ذلك.
تقوم مقدمات الرعاية بوضع الأطفال الرضع في أي وضع يبدوا أنه يجعل الأطفال سعداء أو يجعلهم ينامون بشكل أسرع.	

(Copple & Bredekamp 2008, 88-89).

## ترتيب غرفة الصف

**السؤال:** ما الذي ينبغي عليّ فعله عند التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بالرضع الصغار؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض النصائح والأدوات المفيدة في التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بالرضع الصغار.

### أدوات المعلمة

**قائمة معايير الجودة الخاصة بمساحات الفصول للأطفال الرضع من الميلاد - ٩ أشهر)**

أسألي نفسك هل يتضمن غرفة صّفي الآتي:

منطقة النوم



البيانات  
الإرشادات

منطقة تغيير الحفاضات؟ □



منطقة الطعام؟ □



أماكن مفتوحة مزودة ببطانيات ... وما إلى ذلك ؟



أرفف مزودة بالدمى والكتب ؟



أماكن الهواء الطلق ؟



أماكن لوضع الأشياء الشخصية ؟



## منطقة لاستقبال أسر الأطفال والترحيب بهم ☐



## السؤال: كيف يجب أن يتم ترتيب غرفة صفي؟

**الجواب:** فيما يلي بعض المخططات الخاصة بترتيب الغرفة المناسب للأطفال الصغار؟



## المواد والمعدات

### السؤال: ما هي المواد والمعدات التي يجب توفيرها؟

**الجواب:** فيما يلي بعض النصائح والأدوات لتخطيط المواد والمعدات.

### إرشادات للمعلمة

ما الاعتبارات الرئيسية لتصميم أماكن اللعب للأطفال من الميلاد إلى تسعه أشهر؟

يجب أن تكون **أماكن اللعب**:

ممتعة ومرحية.

خالية من الغوضى وتحتوي على أماكن للاستكشاف.

مجهزة بحيث يستطيع الأطفال الوصول إلى الدمى بأنفسهم.

يمكن للأطفال الوصول إلى الدمى الموجودة على الأرفف.

**يجب أن تكون المواد والأدوات**

أشياء يمسكونها ويضربون بها. ابتدئي بالأشياء القابلة للحركة (السيارات مثلًا) وأشياء أخرى يمكن تعليقها لينظر الأطفال إليها، أو يضربوا بها أيديهم وأرجلهم عندما يكونون مستلقين على ظهورهم، عندما يتمكن الرُّفع من الإمساك بالأشياء وإفلاتها، وفري لهم خشذيشات خفيفة الوزن وألعاباً وكتاباً قماشية.

أشياء ينظرون إليها. كتب وصور جاذبة للاهتمام، بعض الرُّفع يفضلون النظر إلى صور باللونين الأبيض والأسود، والتي تشبه الوجوه، أشياء ومجسمات معلقة في الهواء، وأحواض سمك الزينة، وأعمال فنية مشهورة معلقة على الجدران.

أشياء يتعاملون معها بأيديهم، وتشمل. حيوانات مصنوعة من القماش وحلقات وخشذيشات من ذات وأحجام مختلفة، عندما يكتسب الرُّفع بعض المهارات قدّمي لهم أشياء لطرقها ببعض وللتلعب بها وإنقاذهما، أدوات منزلية بسيطة، منها: صواني الكعك والملاعق والأواني.



نصائح  
للأستاذ



## أدوات المعلمة

### المساحات ومواد اللعب للأطفال الذين بدؤوا الحركة دون مساعدة

بالنسبة للأطفال الرضع الأكبر من (٩-٠ أشهر)، والذين أصبحوا أكثر قدرة على الحركة، يمكنك البدء في تجميع المواد المتشابهة معًا للبدء في تقديم مجالات الاهتمام بما في ذلك ما يلي:

#### منطقة نشطة (صافية) <

تتوفر معلومات الرُّضيع الناجحات ما يلي:

- سجادات وأرضيات موضوعة بعيدًا عن المعدات الأخرى.
- سلالم / ممرات منحدرة / منزلقات منخفضة من أجل الحبو عليها صعودًا ونزولًا وأنفاقاً للحبو والزحف من خلالها.

#### مساحة هادئة (تقع بعيدًا عن المناطق الصافية) <

- إضافة الديوانات والدمى الإسفنجية المحشوة والتي تعكس بيئه المنزل أو كائنات حية مثل الأسماك.
- إضافة كتب مصورة لينظر الأطفال للصور وتسميتها وقراءتها لهم إذا أبدوا اهتماماً بها. (عند قضاء وقت مع الرُّضيع برفقة الكتب فليس ضرورياً قراءة الكتاب كاملاً، انتبهي فقط للإشارات التي تصدر عنهم).
- نصيحة للسلامة والآمن: نظفي الأدوات باستمرار.

#### اللعب بالمكعبات <

- بعض مكعبات مخصصة للطرق (تصدر أصواتاً عند طرقها ببعض)، ويمكن للأطفال الوصول إليها بمفردهم.
- الدكسيسوارات مثل: ألعاب السيارة والشاحنات ودمى من البلاستيك (على أن تكون كبيرة بما يكفي لمضمها ووضعها بالفم بطريقة آمنة وللتعامل معها).

مكعبات احتياطية؛ لاستبدال المكعبات التي تُزال من المكان لتنظيفها.

#### اللعب الحسي <

(تذكري أن اللعب الحسي يحدث على مدار اليوم ولكن يمكنك أيضًا التفكير في إنشاء مساحة لاستكشاف المزيد من المواد الحسية غير المألوفة بإشراف من الكبار).

مواد مرنة متعددة الاستخدامات، ومن ذلك: وعاء فيه ماء مع أكواب  
(مناسب للرضّع من عمر 6 أشهر وما فوق).

أرضيات/ سجادات خاصة: لامتصاص الماء المتطاير وأدوات للتنظيف.

### اللَّعْبُ الْإِدْرَاكِيُّ/الْمَعْرُفِيُّ

(تذكري أن الأطفال الرضع يبدؤون في استخدام مهارات التفكير مثل: السبب والنتيجة وتصنيف المشكلات وحلها).

ألعاب هزاوة تُصدر أصواتاً فريدة من نوعها، وذات أوزان وأشكال وملامس مختلفة.

ألعاب التجميع والتقطيع التي تدعم عملية استكشاف الحجم والشكل، ومفهوم المشابه والمختلف، وكيف تناسب الأشياء مع بعضها.

سلال ممتلئة بأشياء متنوعة يمكن للرضّع إفراغها (فهذا يبني لديهم فهماً حول الحجم ومفهوم التغيير).

### اسْتِكْشَافُ الْعِلُومِ وَالطَّبِيعَةِ

(تذكري أن الأشياء من الطبيعة توفر فرصاً لاستكشاف الأصناف ومقارنتها ومقارنتها والتعرف إليها).

مواد طبيعية من خامات وملامس مختلفة (فروع الأشجار والأغصان النظيفة، الأحجار، والأصداف البحرية الثقيلة التي لا يستطيع الطفل رميها).

مواد غير سامة غير مألفة للرضع الصغار مثل: أوراق الشجر وبعض الفواكه (راقيبي الأطفال ذوي الأسنان).

### اللَّعْبُ الدَّرَامِيُّ

( تذكري أن هذه المساحة صممت للرضع الصغار لكتشاف الأدوات والمواد التي يجدونها في المنزل، ويمكن للأسر المساعدة في إثراء هذه المساحة

أدوات منزلية حقيقة ولكن آمنة. مثل: خفاقة يدوية، قدور، ملاعق قياس، دمى.

صور عائلات متنوعة تعمل في مهام يومية.

## استخدام المساحات والأدوات

**السؤال: ما الممارسات المثلثة لإنشاء أماكن اللعب الفعالة للأطفال الرضع الصغار؟**

**الجواب:** تجدن فيما يلي بعض الأمور الواجب مراعاتها لإنشاء أماكن اللعب الفعالة للأطفال الرضع الصغار (من ٠ - ٩ أشهر) والرضع الدارجين (٦ - ١٨ شهرًا).

### أدوات المعلمة

**أفضل الممارسات لأماكن اللعب للأطفال الرضع الصغار (٩-٠ أشهر) والرضع الدارجين (٦-١٨ شهراً)**

أدوات المعلمة



الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات الملائمة نمائياً
« لا توجد أماكن مخصصة للكبار للجلوس عليها والحديث مع الأطفال بشكل مريح.	« تكون مناطق اللعب مريحة وتشمل مساحات لينة (سجاد) ومساحات صلبة (أرضيات فينيل).
« المساحات المتوفرة كبيرة جدًا ومفتوحة تشعر الأطفال بعدم الأمان.	« يتوفّر الأناث المريح لمقدمات الرعاية ولأولئك الأموّر وللأطفال.
« المساحات ضيقة أو غير آمنة للأطفال الذين يتعلّمون كيفية تحريك أجسادهم.	« المناطق مناسبة الحجم لألعمر الأطفال ولعددهم في المجموعة.
« تسمح مقدمات الرعاية باستخدام الكرات والألعاب المتندركة الأخرى في الهواء الطلق فقط.	« توفر للأطفال الصغار مساحات صغيرة ومريحة تشعّرهم بالأمن.
« لا توجد أجهزة وألعاب مخصصة للزحف والتسلق للأعلى أو للأسفل أو المرور من خلالها، والأجهزة المتوفرة هي أجهزة آمنة للأطفال الفطّم والأطفال الأكبر سنًا فقط.	« يستمتع الأطفال الرضع الصغار بفترات من اللعب الهدائق بمفردتهم واللعب مع أطفال آخرين، وتكون المساحة واسعة للتحرك بحرية (للدرجة).
« يجبر الأطفال على البقاء في الأسرة أو على مقاعدهم أو في مكان مخصص للبقاء لفترات طويلة.	« يجب أن توفر مساحة كافية للأطفال بمفرد إزدياد قدرتهم على الحركة كالدرجية أو الزحف نحو الأشياء التي تثير اهتمامهم.
« يمكن للأطفال التنقل والاستكشاف لكن مقدمات الرعاية لا يفصلن بين الأطفال غير المتنقلين والأطفال المتنقلين أو لا يقيّن بالقرب منهم لحمايّتهم من التعرض للأذى.	« وجود المناطق المفتوحة (الداخلية وفي الهواء الطلق) للرّضع المتنقلين والتي تشجع الأطفال على اختبار المهارات الحركية الشاملة والتّنسّيق مثل: الكرات والألعاب السحب والعربات وكذلك هيكل التسلق ذات الحجم المناسب والمُندّرات والسلالم).
	« تضع مقدمات الرعاية للأطفال الرضع في أسرة النوم بهدف النوم بشكل أساسي وليس بهدف اللعب.
	« يوضع الأطفال على أسطح صلبة أثناء فترات اللعب بحيث يمكنهم التحرك بحرية وأمان.
	« تنقل مقدمات الرعاية للأطفال غير المتنقلين بشكل دوري على مدار اليوم.

(Copple & Bredekamp 2008, 80-81).

## السؤال: ما الأنشطة الخارجية التي يمكنني ممارستها مع الأطفال الرضع الصغار؟

**الجواب:** تستطيعين أخذ الأطفال الرضع إلى الخارج، وإليك ما تستطيعين فعله:

### أدوات المعلمة

استخدام البيئة الخارجية مع الأطفال الرضع الصغار.

دورة  
البيئة  
الخارجية



#### الأطفال (من الميلاد - 3 أشهر)

دورة  
البيئة  
الخارجية

وّفرى بطانية تضعين الطفل عليها في وضع الاستلقاء. دعي الأطفال يشعرون بالعشب ويتحسسونه.

QR

#### الأطفال (3-6 أشهر)

ضعي الطفل على بطنه فوق البطانية، واسمحي له بالاستكشاف.

وّفرى له أشياء وكتاباً ليمسك بها، أو ضعيه على بساط أو سجادة الألعاب (التي تحمل ألعاباً معلقة فوق الطفل)،

ومرة أخرى تكلمي عن الأشياء التي تحدث في الطبيعة، ودعني الأطفال يشعرون بالأشياء الطبيعية.

#### الأطفال (6-9 أشهر)

اصنعي مساراً من خامات وملامس مختلفة من قطع سجاد مربعة، وعشب، وقطع مطاطية أو إسفنجية. وبعدها يستطيع الأطفال الحبو على هذا المسار لاستكشاف مهارات العضلات الكبيرة والتحفيز والإثارة الحسية.

وتوفير أنفاق وكرات وأحواض إدراك حسية آمنة.

(Cobb, n.d.).

# البيئة المادية للأطفال الدارجين

## (٦ - ١٨ شهراً)

### لمحة نمائية

**السؤال:** ما طبيعة الأطفال الرضع الدارجين؟

**الجواب:** نعرض فيما يلي لمحة نمائية عن الأطفال الدارجين.

### إرشادات للمعلمة



إرشادات  
المعلمة

- ◀ يطور الرُّضع الدارجون قدرة متنامية على الحركة.
- ◀ ينصب التركيز لديهم على استكشاف العالم من حولهم والتعرف إليه.
- ◀ يعمل الكبار على توفير قاعدة آمنة ينطلق منها هؤلاء الأطفال بمفردهم بحثاً عن المغامرة.
- ◀ تساهم التفاعلات مع الكبار والأطفال الآخرين في توسيع إحساسهم بذواتهم.

(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد - ٣ سنوات، ٢٠١٨، ١١).

الرسالة التي يجب أن يتلقاها الرُّضع الدارجون من البيئة المحيطة بهم هي أنه لا بأس من السعي وراء ما يحيط بهم واستكشافه. والرسالة التي يجب أن يتلقواها من المعلمة هي:  
“أنا أثق في قدرتكم على استكشاف البيئة من حولكم بصورة آمنة”  
(Lally & Stewart 1990, 26).



**السؤال:** كيف يمكن للبيئة المادية في الفصل دعم التعلم والنمو لفئة الأطفال الرُّضع الدارجين؟

**الجواب:** تُقدم معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال الرُّضع والفُطم دليلاً لما يتعلمه الأطفال الرضع الصغار، ونعرض فيما يلي نقاطاً تخص كل معيار مع اقتراحات حول كيف يمكن للبيئة المادية في صفك أن تدعم تعلم ونمو الأطفال.

## أدوات المعلمة

بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (٦-١٨) شهراً



بيانات  
تقاطع

### المعيار الأول: نُهْج التعلُّم

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مواد يمكن استخدامها بطرق شتى (المكعبات والمواد المتعددة الاستخدام، مثل: الرمل والماء).	يستكشف نفسه والأشياء في البيئة المحيطة.
وضع المواد مرتبة على رفوف منخفضة تسهل رؤيتها والوصول إليها من قبل الرضع الدارجين.	يُظهر وعياً واهتمامًا بالبيئة.
توفير الكتب والعمل على التبديل بين هذه الكتب والمواد التعليمية والألعاب بشكل دوري.	يُجرب طرقة جديدة في كيفية فعل الأشياء.
توفير مواد شائعة الاستخدام عند الكبار، مثل: أواني الطبخ والملاعق والهواتف... وما إلى ذلك، من المواد.	يقلد تصرفات الكبار بلعب أدوارهم؛ ويقلد أفعالهم.

### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير صور للأطفال وأسرهم؛ بحيث يتم عرضها على مستوى نظر الأطفال ليتمكنوا من رؤيتها.	يعيّز الطفل نفسه في الصورة، ويببدأ بفهم ذاته في علاقة ما أو معنى الانتماء إلى عائلته.
توفير الأشياء المربيحة له، مثل: بطانية المفضلة أو لعبة لينة لمساعدة الأطفال على الهدوء.	يطور الطفل بعض الاستراتيجيات لتهيئة نفسه، وغالباً ما يتطلب ذلك دعمًا من الكبار أو تنظيقاً مشتركاً.
توفير عدد كافٍ من الألعاب؛ لتجنب التعرض لمشاعر الإحباط.	يتبعد عن الكبار للعب مع الأطفال (و غالباً ما يرغب في اللعب بنفس اللعبة مثلما يفعل طفل آخر).

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار التطور الاجتماعي العاطفي

عليك أن تدركى عزيزتي المعلمة أنَّ تطوير وتكوين الشعور بالذات والآخرين هو أحد المهام الأساسية التي يقوم بها الأطفال في السنوات الأولى من حياتهم، وهذا يعني كثيراً من المحاولات والوقوع في الخطأ والشعور بالإحباط، والتعرض للسلوكيات التي تنصب على الذات، وتركتز حولها، فاعلمي أنَّ هذا يعد جزءاً من التطور الطبيعي للطفل (معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد -٣ سنوات، ٢٠١٨).



إرشادات  
المعلمة

### المعيار الثالث: معيار اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مجموعة متنوعة من الكتب والمواد المطبوعة في جميع أرجاء الفصل، وفي أماكن يمكن الوصول إليها.	يبدي الطفل اهتماماً بالكتب والمواد المطبوعة، ويصبح معنياً بها.
استخدام الكتب والمواد المطبوعة الأخرى؛ لمساعدة الأطفال على زيادة حصيلتهم من المفردات.	يربط الكلمات بالصور في الكتب أو في مواطن أخرى.
توفير مواد فنية متنوعة، مثل: الصلصال وألوان اللطاعة بالأيدي ومن ذلك: أقلام التلوين الكبيرة، الطباشير والألوان الخفيفة.	يشارك في مجموعة من المشاريع الفنية لتطوير مهارات العضلات الصغرى اللازمة لعملية الكتابة.

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

احتفظي بعدد من الكتب على أن تكون بحالة جيدة ويمكن للرضع الدارجين الوصول إليها. ضعيها على رفوف منخفضة، ليتمكن الأطفال الذين يستطيعون الحبو أو الجلوس منتناولها. والكتب المصنوعة من الورق المقوى التي يمكن للأطفال استعراضها بجميع حواسهم تدوم مدةً أطول من الكتب الأخرى. وكذلك الكتب التي تصنعها المعلمات، وتضع فيها صور الأطفال وصور أسرهم، وصورة يظهر فيها الأطفال وهم منهمكون في اللعب؛ فكل ذلك يشكل مادة رائعة للكتب أيضاً.

(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد -٣ سنوات، ٢٠١٨).



إرشادات  
المعلمة

## المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
« توفير مواد وأشياء متنوعة تسمح للأطفال بالفرز والترتيب.	« يستطيع تصنيف الأشياء أو الناس في مجموعات منفصلة.
« توفير مواد متنوعة تسمح للأطفال بالتجريب، ومعرفة مكانها الصحيح، مثل: مواد الرص والإدخال والسحب واللّف.	« يستخدم الطفل مبدأ المحاولة والخطأ؛ لاكتشاف كيف تأخذ الأشياء مكانها الملائم في الفراغ وتحرك فيه.
« توفير أدوات غير حقيقة للتمثيل واللعب، مثل: الذّمي وأدوات الطبخ.	« يقلّد تصرفات بسيطة رأى الآخرين يقومون بها فيما مضى.

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة

ليكن لديك مجموعة من الألعاب المختلفة التي يمكن تنظيفها بسهولة، ويمكن كذلك التبديل بينها لتبقى البيئة متعددة وآمنة وممتعة بالنسبة إلى الرُّضع الدارجين والرُّضع الفطم.

(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد-٣ سنوات، ٢٠١٨).

## المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
« توفير عدد من المواد التي تشجع على الإمساك باليد والالف والحمل والغرف... إلخ. وقد يشمل توفير فرص لخبرات حسية تحت الإشراف باستخدام مواد منها: الرمل والماء، ومواد حسية أخرى.	« يطور القدرة على التحكم في العضلات الصغرى والتنسيق بينها. « يتحرك بمزيد من التنسيق والتحكم والتوازن. « يشارك في مهارات الاعتماد على النفس.
« توفير أماكن ومساحات نظيفة وآمنة للعب والمشي المبكر.	
« توفير مساحة يسهل الوصول إليها وتجهيزات خاصة بغسل الأيدي والأسنان وتنظيفها، وتعليق المعاطف، وتزيين الأغراض الشخصية.	



إرشادات  
المعلمة



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار الصحة والتطور البدني

وُفِّري بيئه آمنة يمارس فيها الأطفال أنشطتهم البدنية بطمأنينة وأمان، ويتعلمون فيها حركات جديدة، ويجازفون بشكل معقول بأجسامهم (معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد - ٣ سنوات، ٢٠١٨).



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟ استعيني بورقة عمل رقم (٢) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة لمعايير التعلم المبكر النمائية للأطفال من الميلاد - ٣ سنوات](#).

# دليل المعلمة لخطيط البيئة المادية التعليمية

**السؤال: ما الذي ينبغي عليّ معرفته عند التخطيط لإنشاء البيئات الخاصة بالرُّضُع الدارجين (٦ - ١٨ شهراً)؟**

**الجواب:** تجدين فيما يلي الأمور الأساسية الواجب مراعاتها عند التخطيط لإنشاء المساحات المكانية الخاصة بالرُّضُع الدارجين.



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

قبل البدء تذكرى:

أن البيئة المثالية الخاصة بالرُّضُع الصغار يجب أن تكون **آمنة وتحفز على الاستكشاف**.

يجب أن ينصب اهتمامك على تحقيق متطلبات الصحة والسلامة وعلى تطبيق أفضل الممارسات بالمقام الأول.

## أدوات المعلمة

### أفضل الممارسات في سياسات الصحة والسلامة



أدوات  
المعلمات

الممارسات غير الملائمة نهائياً	الممارسات الملائمة نهائياً
لا تتم كتابة السياسات والإجراءات الخاصة بالمرافق الصحية وهي غير واضحة. نتيجة لذلك فإن مقدمات الرعاية ينسى غسل اليدين أو الخطوات الأساسية الأخرى في تغيير الحفاضات وتنظيم أسرّة الأطفال ومناطق اللعب والتعامل مع الطعام وتنظيف مناطق إعداد الطعام.	تتبع مقدمات الرعاية إجراءات الصحة والسلامة بما في ذلك طرق غسل اليدين بالطريقة المناسبة، ويتبعن أيضًا الاحتياطات العامة للحد من انتشار الأمراض المعدية.
لا تحافظ مقدمات الرعاية على الشروط والإجراءات الصحية.	تم وضع إجراءات صحية مكتوبة بوضوح ومحددة لكل مهمة أو روتيني (اعتيادي) لمساعدة مقدمات الرعاية على تذكر اتباع الإجراءات بشكل كامل ومتسق.
المساحة غير منظمة لتعزيز الصحة والسلامة (ولا يتم وضع الإمدادات - بما في ذلك المطهرات، في أماكن مخصصة بعيداً عن متناول الأطفال). لذلك تجد أن مقدمات الرعاية يملئن إلى تركها على طاولة الحفاضات).	يتم تخصيص المكان وتوجيهه بناءً على شروط الصحة والسلامة (تطلي الجدران بطلاء خالي من الرصاص ويكون السجاد والأرضيات سهل التنظيف، ويتم فصل منطقة تغيير الحفاضات عن منطقة الطعام، ويتم تخزين مستلزمات التنظيف في مستودعات واضحة).
البيئة نظيفة وآمنة ولكن لها طابع مؤسسي غير مستحب لا يعكس طبيعة المرحلية.	يتم وضع الرضع على ظهورهم للنوم ما لم يوجه الطبيب بغير ذلك.
تقوم مقدمات الرعاية بوضع الأطفال الرضع في أي وضع يبدو أنه يجعل الأطفال سعداء أو يجعلهم ينامون بشكل أسرع.	

(Copple & Bredekamp 2008, 88-89)

## ترتيب غرفة الصف

**السؤال: ما الذي ينبغي عليّ فعله عند التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بالرضع الدارجين؟**

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض الإرشادات والأدوات المفيدة في التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بالرضع الدارجين.

## إرشادات للمعلمة

### اعتبارات خاصة لترتيب غرف صفوف الأطفال الرضع الدارجين

تحتوي غرف صف الأطفال الرضع الدارجين على نفس المناطق الأساسية المتوفرة في صفوف الأطفال الرضع الأصغر سنًا. إلا أنه ومع ازدياد القدرة الحركية للأطفال وتحسينها فإنه من الأهمية بمكان أن يتم توفير مساحة أوسع للحركة ووضع مسارات وخطوط رؤية واضحة: لمساعدة الأطفال الدارجين على التنقل بمفردتهم.



إرشادات  
المعلمات

## أدوات المعلمة

قائمة التحقق من معايير الجودة لمناطق البيئة التعليمية لفئة الأطفال  
الرضع الصغار (٦ - ١٨ شهر)

أدوات  
المعلمة

أسالي نفسيك: هل تتضمن غرفة الصف الآتي:

منطقة النوم



منطقة تغيير الحفاضات



منطقة الطعام؟



أماكن مفتوحة مزودة ببطانيات ... وما إلى ذلك؟



أرفف مزودة بالدمى والكتب؟



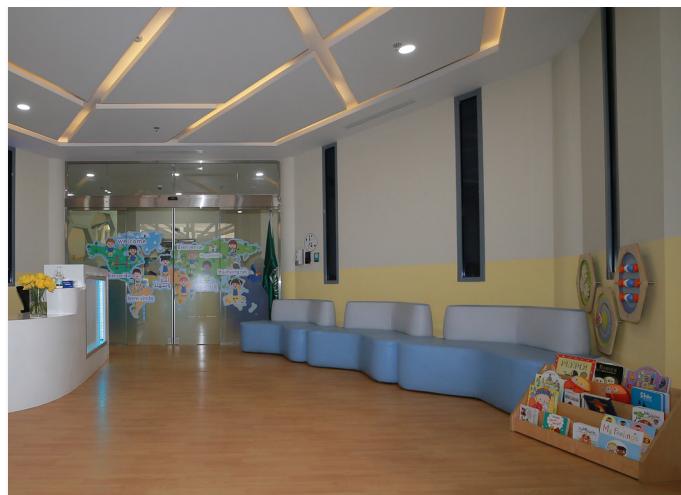
أماكن الهواء الطلق؟



أماكن لوضع الأشياء الشخصية؟



منطقة لاستقبال أسر الأطفال والترحيب بهم؟



## **السؤال: كيف يمكن تخطيط غرفة الصف؟**

**الجواب:** تحدثن فيما يلي بعض المخططات لترتيب غرفة الصف بشكل مناسب للأطفال الرضع الدارجين:



## المواد والمعدات

### السؤال: ما المواد والمعدات الواجب على توفيرها في غرفة الصف الخاصة بالأطفال الرضع الدارجين؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي بعض الإرشادات والأدوات لتخطيط المواد والمعدات: الدليل السريع.

#### إرشادات للمعلمة

يجب أن تكون مناطق اللعب:



نحو ذلك

واضحة ويسهل الوصول إليها.

منظمة بحيث توفر عدداً من الخيارات للطفل.

منظمة بشكل يسمح بممارسة الأنشطة التي تتطلب جهداً عضلياً كبيراً.

يجب أن تتضمن **المواد والألعاب** الآتية:

**خيارات تراعي اهتمامات الأطفال:** إذا كان الأطفال الرضع مثلاً، يقومون باستكشاف العلاقات المكانية، فعليك أن تقدمي لهم وعاء مملوءة بالماء أو طعام للطيور المنزلية وأكواباً لقياس الكميات. وإذا كان الأطفال الرضع يقومون باستكشاف أداء الأشياء (مع فهم أن الأشياء تبقى موجودة حتى ولو غابت عن بصرنا) فقدّمي لهم الأوشحة المعلقة والستائر للألعاب التخفي. وإذا كان الأطفال الرضع يقومون بحل مشكلة ما باستخدام الأدوات فقدّمي لهم المجارف والدلاء والملاعق في اللعب الدرامي والآلات الموسيقية، المطارق وصناديق الكرات. أما إذا كان الأطفال الرضع يعلمون السبب والنتيجة فقدّمي لهم السلالم والكرات والعربات ذات العجلات التي تتحرك بقوة الدفع.

**عدد متوازن بين المواد المألوفة والجديدة:** تعمل المعلمات على تحقيق التوازن بين ما هو مألوف وما هو جديد بالنسبة للأطفال من خلال الاعتماد على ما يعرفونه بالفعل، والنظر في ما يجب إيقاده على حاله، وما الذي يجب إضافته بناءً على تلميحات وإشارات الأطفال الرضع.

**الأدوات التمثيلية الخاصة باللعب الإيهامي ومهارات المساعدة الذاتية:** وتشمل مواد مثل: الملابس والاكسسوارات الحقيقية، لوحات المفاتيح المعطلة والكاميرات والهواتف والأدوات التمثيلية المستخدمة في اللعب التظاهري المألوف مثل: لعب دور مدبرة المنزل أو التظاهر بزيارة الطبيب.

## أدوات المعلمة

### الأدوات والمعدات في مناطق الاهتمام للأطفال الدارجين



أدوات  
المعلمة

#### منطقة أنشطة العضلات الكبيرة

- درج، زلاجة، مكعبات كبيرة، ملعب دواجز لممارسة التزان.
- كرات لينة وحاوبيات لرمي الكرات وتصويرها.
- منحدرات صغيرة وأنفاق للزحف والمشي خلالها بالنسبة إلى الأطفال الذين تعلموا المشي حديثاً.

#### منطقة الفن والإدراك الحسي

- من المهم توفير كميات كافية من الأشياء لجميع الرُّضع ليشاركون في الأنشطة، ومن المهم تعقيم الأدوات بعد استخدام الأطفال لها.
- مجموعة متنوعة من المواد الفنية الإبداعية، بما في ذلك: أقلام التلوين، فرش الرسم ، أدوات الصلصال، أقلام تحديد.

#### منطقة الطبيعة والعلوم

- ماء رمل (تحت إشراف المعلمة).
- أدوات للاستكشاف: عدسة مكبرة، ميزان، مغناطيس، أدوات للاستخدام مع الرمل والماء.

#### منطقة العمليات المعرفية

- الألعاب التي تتطلب التخطيط وحل المشكلات مثل: التروس، وألواح المشابك، وإسقاط الكرات.
- المكعبات التي يمكن تركيبها مع بعض وتكديسها وتدخلها وفرزها وتجميعها معاً.
- الألعاب المفيدة في استكشاف الحجم مثل: الأكواب التي يمكن رصها.

#### منطقة اللعب بالمكعبات

- عدد من المكعبات بألوان وأشكال وملامس مختلفة.
- كمالات (أكسسوارات) للمكعبات: مركبات، أشخاص، حيوانات، وغيرها.

## المنطقة الهدأة

- الكتب.
- الدمى.
- الموسيقى.

## منطقة اللعب الدرامي

- الإكسسوارات التي يمكن للرضع وضعها على أيديهم وأقدامهم.
- الأدوات التمثيلية التي يمكن استخدامها لتمثيل الروتين اليومي باستخدام الدمى (مثل: روتين تبديل الحفاضات، روتين وقت الاستحمام).
- الأدوات التمثيلية التي تسمح بممارسة الأنشطة التي يراها الأطفال في المنزل (مثل: أنشطة الطهي، وأنشطة الأعمال المنزلية، ... وما إلى ذلك).

## استخدام المساحات والأدوات

**السؤال:** ما أفضل الممارسات في خلق بيئة فعالة للعب للدارجين؟

**الجواب:** المساحات المكانية المخصصة للربيع الصغار والربيع الدارجين من الميلاد ٩- (١٨ شهر) و(٦ شهراً).

## إرشادات للمعلمة

### استخدام المواد مع الأطفال الدارجين

وُفرى المواد والألعاب لممارسة مخططات التعلم مثل: الضرب، والرمي، والإفراج، والخشوة، والهز، والفتح، والإغلاق. فالילדים المتنقلون يحبون "التفریغ والتعبئة" بالمواد. لذلك وُفرى ما يكفي من السلال والدلاء والمجارف والأوعية لهذا النوع من النشاط. وفي بعض الأحيان، تكون الألعاب المفضلة هي الأواني والمقالين البسيطة أو القماش المنسوج الذي يمكن العثور عليه في المنزل.  
(معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية من الميلاد - ٣ سنوات، ٢٠١٨، ٥١).



إرشادات  
المعلمة

QR

كتاب

## أدوات المعلمة

أدوات  
المعلمة

أفضل الممارسات أماكن اللعب للأطفال الرضع الصغار والرضع الدارجين (من الميلاد - ٩ أشهر) و (٦-١٨ شهراً).

الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات الملائمة نمائياً
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ لا توجد أماكن مخصصة للكبار للجلوس عليها والحديث مع الأطفال بشكل مريح.</li><li>◀ المساحات المتوفرة كبيرة جدًا ومفتوحة تشعر الأطفال بعدم الأمان.</li><li>◀ المساحات ضيقة أو غير آمنة للأطفال الذين يتعلمون كيفية تحريك أجسادهم.</li><li>◀ تسمح مقدمات الرعاية باستخدام الكرات والألعاب المتحركة الأخرى في الهواء الطلق فقط.</li><li>◀ لا توجد أجهزة وألعاب مخصصة للزحف والتسلق للأعلى أو للأسفل أو المرور من خلالها. والأجهزة المتوفرة هي أجهزة آمنة للأطفال فقط والأطفال الأكبر سنًا فقط.</li><li>◀ يجبر الأطفال على البقاء في الأسرة أو على مقاعدهم أو في مكان مخصص للبقاء لفترات طويلة.</li><li>◀ يمكن للأطفال التنقل والاستكشاف لكن مقدمات الرعاية لا يفعلن بين الأطفال غير المتنقلين والأطفال المتنقلين أو لا يقين بالقرب منهم لحمايتهم من التعرض للأذى.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ تكون مناطق اللعب مريحة وتشمل مساحات لينة (سجاد) ومساحات صلبة (أرضيات فينيل).</li><li>◀ يتوفّر للأثاث المريح لمقدمات الرعاية والأولياء الآمور للأطفال.</li><li>◀ المناطق مناسبة الحجم لأعمار الأطفال ولعدهم في المجموعة.</li><li>◀ تتوفّر للأطفال الصغار مساحات صغيرة ومريحة تشعّرهم بالأمن.</li><li>◀ يستمتع الأطفال الأكبر سنًا بفترات من اللعب الاهادي بمفردهم واللعب مع الأطفال الآخرين وتكون المساحة واسعة للتحرك بحرية (للدرجقة).</li><li>◀ يجب أن تتوفّر مساحة كافية للأطفال بمفرد ازيداد قدرتهم على الحركة للدرجقة أو الزحف نحو الأشياء التي تثير اهتمامهم.</li><li>◀ وجود المناطق المفتوحة (الداخلية وفي الهواء الطلق) للرّضع المتنقلين والتي تشجع الأطفال على اختبار المهارات الحركية الشاملة والتنسيق مثل: الكرات وألعاب السحب والعربات وكذلك هيكل التسلق ذات الحجم المناسب والمنحدرات والسلالم.</li><li>◀ تضع مقدمات الرعاية الأطفال الرضع في أسرة النوم بهدف النوم بشكل أساسي وليس بهدف اللعب.</li><li>◀ يوضع الأطفال على أسطح صلبة أثناء فترات اللعب بحيث يمكنهم التحرك بحرية وأمان.</li><li>◀ تنقل مقدمات الرعاية الأطفال غير المتنقلين بشكل دوري على مدار اليوم.</li></ul>

(Copple & Bredekamp 2008, 80-81).

**السؤال: ما الأنشطة التي يمكن للدارجين ممارستها في البيئة الخارجية؟**

**الجواب:** يمكنك أن تأخذ الأطفال الرضع الدارجين إلى الخارج، وإليك ما تستطعين فعله.

## أدوات المعلمة

خروج الأطفال الصغار للبيئة الخارجية

الأطفال (٩ - ١٨ شهراً):

توفير كرات وفقاعات وألعاب قوية بما يكفي حتى يتدرّب الأطفال على الوقوف بمساعدتها.

توفير ألعاب دفع عربات الدمى وعربات التسوق بأحجام الأطفال الذين يستطيعون المشي (من استطاع المشي باكراً من الأطفال).

توفير الألعاب الموسيقية، ومناطق الأنشطة، ومرأيا على السياج بمستويات مختلفة للأطفال الذين ما زالوا يزحفون والذين يستطيعون الوقوف.

(Cobb, n.d.).



إرشادات  
للمعلمة

QR

فروع

## البيئة المادية للأطفال الفطم

(١٥ - ٣٦ شهراً)

لمحة نمائية

أسئلة ومعلومات:

السؤال: ماذا نقصد بالمرحلة النمائية للفطم؟

الجواب: من أهم الجوانب النمائية عند الفطم الآتي.



إرشادات  
للمعلمة

لمحة نمائية

يطور الفطم وعيّا متزايداً بهويتهم.

يظهرون تزايداً في الاستقلالية وحس التحكم.

يحب الفطم قضاء كثير من الوقت في الاستكشاف النشط للبيئة.

يحتاجون إلى رعاية الكبار لدعم النمو والتعلم - خاصة اللغة والشعور بالذات.

” يجب أن توفر البيئات الخاصة بالرُّضُّع الأكْبَر سنًا (الفُطْمَ) تنوًّعاً وفِرْقاً لِتَعْلِم الاختِيَار وتحمِّل المسؤُلِيَّة. وغالباً ما يكون استكشاف شعورهم بالفردِيَّة هو المُشَكَّلة الأساسية للأطْفال في هذَا العُمر، لِذَا يَتَّجَهُون إِلَى الحاضنَات الَّتِي سِيَخْلُقُن بَيْئَة تَدْعُم

الإبداع والعمل المستقل والفضول، كما سيساعِدُن الرُّضُّع فِي تَعْلِم كَيْفِيَّة مشاركة بيئتهم مع الآخرين“ (Lally & Stewart 1990, 27).



### **السؤال: كيف يمكن للبيئة المادية لغرف الصف دعم تعلم ونمو الفطم؟**

**الجواب:** معايير التعلم المبكر النمائية للرُّضُّع والفطم توفر قاعدة لِمَا يَنْبَغِي أَنْ يَتَعلَّمُهُ الفطم. وفيما يلي استعراض لِكُل معيار، ومقتراحات تبيّن مساهمة البيئة التعليمية في دعم التعلم والنمو للأطْفال.

### **أدوات للمعلمة**

#### **بيانات تقاطع البيئة المادية والمعايير النمائية للأطْفال الفطم (٣٦-١٥ شهرًا)**

#### **المعيار الأول: نُهُج التَّعْلِم**



المحتوى:  
أدوات

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يجب ترتيب البيئة المادية التعليمية، بحيث يستطيع الفطم الوصول إلى المواد بسهولة.</li> <li>◀ توفر المواد التي تنطوي على التحديات (يستحسن استخدام بعض الألعاب التي تحفز الطفل على المثابرة).</li> <li>◀ ضمان وصول الفطم إلى المواد المألوفة بشكل مستدام لفترة طويلة لمنهم الفرصة للتجربة.</li> <li>◀ توفر المواد والألعاب التي يمكن استخدامها بعدة طرق (مقابل الألعاب ذات الاستخدام الواحد).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ يُظْهِرُ الطَّفَلُ القدرةُ عَلَى المبادرةِ فِي الأنشطة.</li> <li>◀ يُنْصِرُ الطَّفَلَ عَلَى تَحْقِيقِ الْهَدْفِ.</li> <li>◀ يكتشفُ استِخداماتٌ جَدِيدَةٌ لِلأشْيَاءِ مَأْلَوَفَة.</li> </ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نهج التعلم

إرشادات  
للمعلمة



اسمح للأطفال الفطم بالقيام بالأشياء بمفردتهم وبطريقتهم الخاصة، واسمي لهم بعض المخاطرة.

### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير الكتب والملصقات التي تساعد الفطم على تحديد العواطف وتسميتها.</li><li>◀ عرض صور الأطفال وأسرهم.</li><li>◀ توفير الأدوات التمثيلية البسيطة المألفة مثل: الهوائي والملابس والقبعات والأحذية.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يُظهر الطفل عواطفه.</li><li>◀ يشير الطفل إلى نفسه وإلى أفراد أسرته والأشخاص المهمين بأسمائهم.</li><li>◀ يبدأ الطفل بتقليد الكبار والأقران.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول التطور الاجتماعي العاطفي:

إرشادات  
للمعلمة



إن الأنشطة الروتينية اليومية المتوقعة والبيئة التعليمية المنظمة تدعم نمو الدماغ ومناطق الدماغ المسؤولة عن ضبط الذات.

### المعيار الثالث: اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير مجموعة من الأدوات البسيطة مثل: الطبول والخشيشات وتسجيلات أصوات الحيوانات... وما إلى ذلك.</li><li>◀ توفير الملابس والكتب الكرتونية في منطقة الكتب، بحيث يستخدمها الفطم للتدريب على قلب الصفحات ... وما إلى ذلك.</li><li>◀ توفير الأقلام الملونة الكبيرة وأقلام التحديد في منطقة الفنون.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يميز أنواعاً مختلفة من الأصوات.</li><li>◀ يُظهر الطفل مهارات التعامل مع الكتب.</li><li>◀ يستخدم الطفل أدوات الكتابة المتنوعة.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار اللغة والتواصل والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

إرشادات  
للمعلم



توفير أدوات تمثيل للعب الدرامي الجاذب للفطم يساعد على أداء الأدوار، وتقمس شخصيات الأطفال في تجربة اللغة وإثراء حالياتهم من المفردات. هذا يتضمن استجابتهم لشخصيات الكتاب المفضل لديهم، أو رسم الرموز التي تحاكي ما يكتبه الكبار.

## المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير الأداجي والمواد الأخرى مثل: حلقات التكديس.</li><li>◀ توفير المواد الطبيعية المفتوحة الاستعمال مثل: الأصداف وقطع الخشب وأوراق الشجر والجذارة ... وما إلى ذلك.</li><li>◀ توفير الألعاب والمواد التي تتغير خصائصها عندما يتم استخدامها بطرق مختلفة.</li><li>◀ توفير الأدوات التمثيلية المتعددة في منطقة اللعب الدرامي؛ لتمكين الأطفال من تقليد الأنشطة التي يشاهدونها في منازلهم (العنابة بالأطفال - تجويف الطعام - زيارة الطبيب).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يُظهر قدرة على محاكاة الأمور وكيف يمكن للأشياء أن تتناءم فيما بينها وتحرك في المكان أو الفراغ.</li><li>◀ يستطيع الطفل فرز الأشياء المتعددة حسب خصائصها واستخدامها.</li><li>◀ يُظهر الطفل فهماً للعلاقة بين السبب والنتيجة من خلال التخمين أو التنبؤ حول ما يمكن أن يحدث؛ ثم يتأمل في سبب حدوث شيء ما.</li><li>◀ يقوم الطفل بعمل خطوات متعددة قام بها الآخرون أمامه في وقت سابق.</li></ul>

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة

منحي الفطم الوقت الكافي للأنشطة، مع إعطاء تنبئه بأن هذه الأنشطة ستنتهي قريباً.



إرشادات  
المعلمة

## المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير المواد والمعدات التي تساهم في إقامة الأنشطة البدنية في الخارج (ألعاب العجلات والكرات وهياكل التسلق والأرجوحة، وغيرها).</li><li>◀ توفير مجموعة متنوعة من الأشياء اليدوية، مثل: الأداجي والخرز والأزرار وما إلى ذلك، إضافة إلى مواد للأنشطة الفنية الإبداعية.</li><li>◀ التأكد من أن المرافق والتوجيهات المخصصة لاعتماد الطفل على نفسه آمنة ونظيفة ومناسبة لحجم الأطفال، ويمكن الوصول إليها بسهولة مثل: أحواض منخفضة ، صابون ، ومحارم ورقية بعد غسل اليدين.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يُظهر الطفل عادة توازناً وثباتاً وتحكمًا وتناسقاً في استخدام عضله الكبيرة.</li><li>◀ ينسق بين الحركات الصغيرة للأصابع والمعصم واليد؛ ليتعامل مع مجموعة كبيرة من الأشياء والأجسام والمواد.</li><li>◀ يستخدم الكبار كمصادر للاستعانة بهم عندما يحتاج للمساعدة في المواقف التي تكون خطرة أو تحتمل الخطير.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار الصحة والتطور البدني

وُفرى للفطم فرصة لممارسة الخبرات الحسية باستخدام حوض الماء والرمل بشرافك.

## إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟ استعيني بورقة عمل رقم (٢) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة لمعايير التعلم المبكر النمائية للأطفال من الميلاد-٣ سنوات](#).

# دليل المعلمة لخطيط البيئة المادية التعليمية

## أسئلة ومعلومات:

**السؤال:** ماذا تعرفي عن خطيط البيئة التعليمية للفطم؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي مجموعة اعتبارات ينبغي مراعاتها عند تخطيط وتصميم المساحات للفطم.

## إرشادات للمعلمة

قبل البدء، تذكري:

- ◀ **البيئة التعليمية المثالية للفطم توفر فرصة أكثر تفاعلاً وتشجّع على الأكتشاف.**
- ◀ **الانتباه للصحة والسلامة ومتطلباتها وأفضل الممارسات الالزمة لذلك.**

## أدوات للمعلمة

### أفضل الممارسات: سياسات الصحة والسلامة



أدوات  
المعلم

الممارسات غير الملائمة نهائياً	الممارسات الملائمة نهائياً
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ عدم كتابة السياسات والإجراءات أو النظر فيها بدقة، والحاضنات لا يلتزمن أو يقيدين باستخدام احتياجات الصحة والسلامة مثل: غسل اليدين والخطوات الأساسية المتبعة في تغيير الحفاضات وتنظيف المهاود ومناطق اللعب والمطبخ و منطقة تجهيز الطعام.</li> <li>◀ لا تلتزم مقدمات الرعاية بإجراءات وشروط النظافة باستمرار.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ تقيّد الحاضنات بإجراءات الصحة والسلامة، مثل: التقييد بطرق غسل اليدين بشكل سليم، ويتم عرض الإرشادات مكتوبة بشكل واضح.</li> <li>◀ توجد إجراءات صحيّة واضحة ومكتوبة خاصة بكل مهمة أو عمل روتيني لمساعدة مقدمات الرعاية على تذكر اتباع الإجراءات بشكل كامل ومستمر.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ عدم تهيئه المساحات المكانية وتصميمها؛ لدعم صحة الفطُم وسلامتهم.</li> <li>◀ المكان نظيف وآمن ولكن يعطي شعوراً ب حاجته للتعقيم.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◀ صُمِّمت المساحات مع مراعاة شروط الصحة والسلامة (تم طلاء الجدران بطلاء خالي من الرصاص وسهولة تنظيف السجاد والأرضيات).</li> <li>◀ وجود حقيقة الإسعافات الأولية المجهزة في مكان قريب واضح.</li> </ul>

(Copple & Bredekamp 2008, 105).

## ترتيب غرفة الصف

**السؤال: ما الذي ينبغي عليّ فعله عند التخطيط لترتيب غرفة الصف للأطفال الفطم؟**

**الجواب:** تجذين فيما يلي بعض النصائح والأدوات المفيدة في التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بالأطفال الفطم.



إرشادات  
المعلم

**اعتبارات خاصة بترتيب غرفة الصف للأطفال الفطم.**

تحتوي غرفة الصف الخاصة الفطم الدارجين على عدد من المناطق المخصصة بصفوف الأطفال الفطم، ولكن ومع تحسُّن القدرات الحركية عند الأطفال، تنشأ أهمية وجود مساحة واسعة للحركة وممرات واضحة وخطوط النظر؛ لمساعدة الرضع الدارجين على الحركة والتنقل بأنفسهم.

## أدوات المعلمة

قائمة التحقق من جودة ترتيب مناطق غرفة الصف لفئة الأطفال الفطّم

أسالي نفسك: هل تتضمن غرفة المرافق الآتي:

مكاناً للنوم؟



مكان تغيير الحفاضات؟



إرشادات  
المعلمة



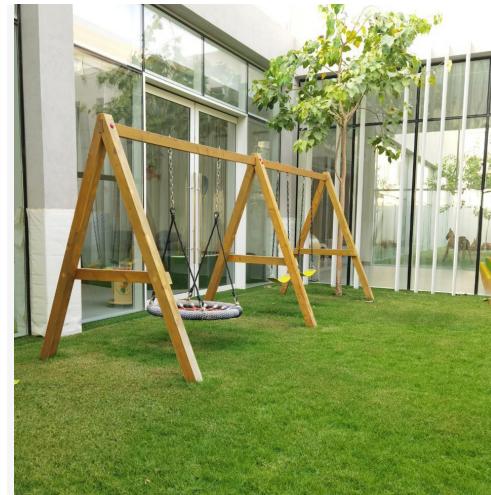
مساحات مفتوحة مزودة بأغطية وبطانيات، وغيرها؟ □



أرفف مع ألعاب وكتب للأطفال، وغيرها؟ □



المنطقة الخارجية؟



مساحات للأغراض الشخصية؟

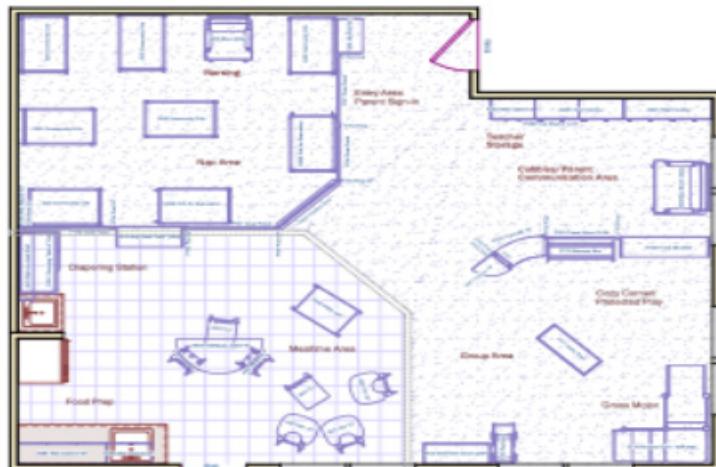


## منطقة استقبال للأسر والأهالي؟



**السؤال: كيف يمكن تخطيط غرفة الصف؟**

**الجواب:** تحدين فيما يلي بعض المخططات لترتيب غرفة الصف بشكل مناسب للأطفال الفطّم.



**السؤال: ما مجالات الاهتمام الواجب على المعلمة توفيرها في غرفة الصف الخاصة بالأطفال الفطّم؟**

**الجواب:** تحتوي معظم غرف صف الأطفال الفطّم على مجالات الاهتمام الآتية:

## إرشادات للمعلمة

المناطق التي تثير اهتمام الفطم في الصف.

- منطقة اللعب الدركي بالعربات.
- منطقة الهدوء والاسترخاء.
- منطقة المكعبات.
- منطقة الفن / التجارب الحسية.
- منطقة العمليات المعرفية/ الإدراكية.
- منطقة الطبيعة والعلوم.
- منطقة اللعب الدرامي.
- الملعب الخارجي.

## المواد والمعدات:

السؤال: ما المواد والمعدات الواجب على المعلمة توفيرها في غرفة الصف؟

الجواب: تجدن فيما يلي بعض الصور التي توضح بعض المواد والأدوات لتخطيط غرفة الصف.

## إرشادات للمعلمة



إرشادات  
المعلمة



إرشادات  
المعلمة



يجب أن تشجع المواد والمعدات في غرف الصف الأطفال على العمل واللعب الدرامي، وأن تكون محفزاً للأفكار والمفاهيم.

ما الذي يمكنهم القيام به باستخدام أجسادهم؟ <

كيف تسير الأشياء؟ <

ما طبيعة الأشياء من وجهات نظر مختلفة؟ <

كيف يتم تجميع الأشياء؟ وكيف يمكن تفريغها؟ <

كيف تتغير الأشياء عندما تُستخدم بطرق مختلفة؟ <

). Luckenbill, Subramaniam & Thompson, 2019, 92(

## السؤال: ما الأشياء الواجب توفرها في مناطق اللعب الخاصة بالأطفال الفطّم؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي لمحّة عامة عن مجالات الاهتمام والأمور التي يجب أن تفكري بتضمينها فيها:

### أدوات المعلمة



أدوات  
الفطّم

#### منطقة اللعب الدركي الإيقاعي <

- معدات تسلق بسيطة باستخدام مجموعتين من السلالم المنخفضة للظهور.

- الكرات بمقاسات مختلفة وكرات صغيرة مخصصة للرمي، وكرات متوسطة الحجم للدرجة، وكرات كبيرة للحمل والدفع والجلوس عليها.
- ألعاب الدفع.

- الهزازات / الخشيشات بأحجام أو أوزان أو أصوات أو ألوان مختلفة.

- الآلات مثل: الطبول وعصي الإيقاع... وغيرها التي يتم تغييرها من حين لآخر.

#### منطقة الهدوء والاسترخاء <

- كتب كبيرة وكتب مصورة وكتب غير خيالية.
- كتب بدون كلمات؛ لتحفز التحدث.

- كتب تحتوي على كلمات مكررة وسجع.
- كتب تعكس ثقافة الأهالي ولغتهم ومجتمعاتهم وخبراتهم.
- وسائل مرية.

- رفوف كتب منخفضة.

### منطقة المكعبات <

- مكعبات كبيرة لترصيصها وطرقها.
- مكعبات خشبية كبيرة، وأخرى صغيرة لترصيصها.
- المطارق والأوتاد.
- الملحقات هي: جسور ومنحدرات، وشاحنات وسيارات، وألعاب بلاستيكية على شكل حيوانات وأشخاص.

### منطقة الفن والإدراك الحسي <

- فرش تلوين كبيرة، وأواني مانعة للنسكاف؛ لوضع الألوان والطلاء فيها.
- ألوان وطباشير ذات أحجام كبيرة.
- التلوين بالأصباغ والتلوين بالرسم على اللوحات المحمولة.
- مقضّات، صمغ، شريط لاصق.

### منطقة العمليات المعرفية/ الإدراكية <

- خرزات كبيرة وأسلاك وبكرة مرنة (حل المشكلات).
- مكعبات مزدوجة وألواح التثبيت والأكواب والأسطوانات (الحجم والتنسيق بين اليد والعين).

### منطقة الطبيعة والعلوم <

- مواد مفتوحة مثل: قطع من الخشب والنباتات.
- وعاء من الأصداف لفرزها والتعامل معها وغمرها.
- حوض للأسمال أو الحشرات.

### منطقة اللعب الدرامي <

- أدوات منزلية، وأدوات تساعده على تمثيل الأنشطة اليومية الأخرى (التسوق، زيارة الطبيب، والطبخ).
- دمى متنوعة وملحقاتها، والسرير، وحفاضات الدمى، والمشيايات.
- ملابس تنكرية (لبسها وتقليل الكبار).
- أجهزة المحاسبة وعربات التسوق.

### الملعب الخارجي <

- مواد حسية (رمل، ماء، تربة).
- حامل لوحات مخصص ومواد الرسم والطباشير.
- مسرج.
- آلات موسيقية وإيقاعية.

- حوض الرمل ويكون مجهزاً بالمجارف والدلاء والغribال والأوعية وملاعق الطبخ والعربات.
- أجهزة التسلق.
- الكرات.

## استخدام المساحات والأدوات

**السؤال:** ما الممارسات الملائمة لتصميم لعب فعال للفطم؟

**الجواب:** إليك بعض الاعتبارات المهمة لخلق مساحة لعب ملائمة للفطم.

## أدوات المعلمة

### أفضل الممارسات أماكن اللعب للأطفال الفطم

أدوات  
البيئة



الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات الملائمة نمائياً
<ul style="list-style-type: none"> <li>تم تغطية الأرضيات بسجاد سميك يتطلب التنظيف المستمر أو ترك متسخة، أو أن تكون الأرضيات مغطات بأرضيات صلبة وباردة.</li> <li>المكان غير مقسم إلى مناطق اهتمام؛ مما يجعل من الصعب على الأطفال المشاركة في الأنشطة.</li> <li>المكان مفتوح مع عدم وجود مسارات مرور واضحة من منطقة اهتمام إلى أخرى؛ مما يؤدي إلى احتمالية اصطدام الأطفال الفطم بأقرانهم أثناء تركيزهم في اللعب.</li> <li>لاتتوفر البيئة مساحات خاصة، أو تكون المساحات خاصة جداً وبعيدة عن أنظار الكبار.</li> <li>المكان المخصص للأطفال الفطم ضيق وغير آمن خصوصاً لأولئك الذين بدؤوا للتو بتعلم كيفية استخدام أجسادهم، ويحتاجون إلى الجري أكثر من المشي.</li> <li>يشارك الأطفال الفطم في المعدات الخارجية مع الأطفال الأكبر سناً.</li> <li>المعدات ليست مصممة لاستخدام الأطفال الفطم فهي كبيرة جداً أو يصعب عليهم المناورة بها.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تكون أغطية الأرضيات مناسبة للأنشطة (أرضيات سهلة التنظيف وسجاد غير قابل للنزلق).</li> <li>تنظم مقدمات الرعاية المكان بحسب مجالات الاهتمام أو تقسمه إلى مناطق نشاط بما في ذلك مناطق اللعب في المجموعات الصغيرة واللعب الانفرادي كاللعب الدرامي واللعب في البناء.</li> <li>يتم تقسيم المناطق بواسطة أرفف أو حواجز منخفضة؛ مما يؤدي إلى وجود مسارات واسعة وتقليل احتمالية اصطدام الأطفال الفطم بأقرانهم أثناء تركيزهم في اللعب.</li> <li>توجد في الصالات مساحات خاصة لطفل أو طفلين ويمكن للكبار الإشراف عليها بسهولة.</li> <li>المناطق الداخلية مفتوحة وآمنة ومصممة للسماع للعب الذي يتطلب استخدام العضلات الكبيرة.</li> <li> تكون أماكن لعب الأطفال الفطم منفصلة عن أماكن لعب الأطفال الأكبر سنًا. وتضم المعدات الخارجية ألعاباً للتسلق صغيرة الحجم تسمح للأطفال الفطم بالذهاب والدخول والخروج، بالإضافة إلى معدات اللعب الانفرادي التي تتطلب إشراكاً من الكبار مثل: الأرجوحة و الزحاليق المنخفضة.</li> <li>المعدات مصممة لتناسب الأطفال الفطم؛ بحيث لا يحتاجون للرفع أو المساعدة.</li> </ul>

(Copple & Bredekamp 2008, 80-81).

## ما الأنشطة التي يمكن أن تقدمها للأطفال الفطم في الخارج؟

**الجواب:** إليك بعضًا من الأنشطة المقترنة التي يمكن تقديمها في البيئة الخارجية:

### أدوات المعلمة

#### قضاء الوقت مع الفُطّم في الخارج

أدوات  
المعلمة



- ◀ الاستمرار في إضافة مواد تعكس مهارات نمائية متنوعة.
- إضافة ألعاب الركوب والدراجات، وعربات السحب، وعربات الدمى، وشاحنات كبيرة يدفعونها، وغيرها.
- تشغيل بعض الموسيقى في الخارج؛ حتى يتمكن الأطفال من ممارسة الرقص والقفز والدوران في الهواء الطلق.
- تجهيز وإعداد ألعاب بسيطة.
- تجهيز وإعداد ملعب دواجز؛ بحيث يمكن للفُطّم التسلق فوق المواد والعبور من تحتها والمشي في مسارات منحنية.
- إضافة حديقة خارجية حتى يكتسب الأطفال خبرات جديدة عن التربية والنباتات والحشرات.

(.Cobb, n.d)

# البيئة المادية للأطفال مرحلة الروضة

## (٤-٣ سنوات)

### لمحة نمائية

**السؤال:** ما طبيعة الأطفال في مرحلة رياض الأطفال؟

**الجواب:** نعرض فيما يلي لمحة نمائية حول الأطفال في مرحلة الروضة (٣ - ٤ سنوات):

### إرشادات للمعلمة

#### لمحة نمائية:

بما أن تطور الأطفال في هذه المرحلة يتتنوع بشكل كبير، فإننا نعرض عليك بعض الأمور الواجب مراعاتها حول أطفال مرحلة الروضة:

- ◀ يتطور الأطفال في هذه المرحلة العديد من المهارات اللغوية والمعرفية ويطرحون العديد من الأسئلة.
- ◀ مع تطور عضلاتهم الصغيرة والكبيرة فإنهم يستطيعون استخدام الدرجات ثلاثة العجلات ويستطيعون ارتداء الملابس بأنفسهم.
- ◀ يبدأ الأطفال في هذه المرحلة بتكوين الصداقات ويستمتعون باللعب التعاوني.
- ◀ يصبح لعبهم الدرامي أكثر تعقيداً وتوسعاً.

”يعتبر الأطفال في مرحلة الروضة متعلمين نشطاء! فهم يستخدمون المواد والأدوات والفرص المتاحة في بيئتهم للاستكشاف وحل المشكلات والتعرف على العالم من حولهم. وهذا الأمر يُعدُّ أمراً أساسياً في



خلق بيئات التعلم المستجيبة لقدرات الطفل المختلفة ولاهتماماته ومستوياته النمائية، وهذا بحد ذاته يضمن مشاركة الأطفال في التجارب التعليمية المقدمة لهم. كذلك، فإن المساحات المكانية التي ترحب بالأطفال وتراعي الاختلافات



أمثلة  
للمعلمة

الثقافية واللغوية لكل طفل تعزز إنشاء بيئه التعلم الناجحة. أقرئي الموارد التعليمية الخاصة بهذه الصفحة لمعرفة الجوانب الرئيسية لبيئات التعلم الخاصة بأطفال مرحلة الروضة .”

Head Start, Early Childhood Learning and Knowledge Center, “Resources for Preschool Learning Environments” n.d

**السؤال: كيف يمكن للبيئة المادية في غرفة الصف دعم التعلم والنمو للأطفال في مرحلة الروضة (٤-٣ سنوات)؟**

**الجواب:** معايير التعلم المبكر النمائية للفئة العمرية (٣-٦) سنوات تقدم دليلاً لما يتعلمونه، ونعرض فيما يلي نقاطاً تخص كل معيار مع اقتراحات حول كيف يمكن للبيئة المادية في صفك أن تدعم تعلم ونمو الأطفال:

### أدوات المعلمة

**بيانات التقاطع البيئة المادية ومعايير التعلم المبكر لأطفال مرحلة الروضة (عمر ٣ سنوات)**



أدوات:  
بيانات

### المعيار الأول: نُهْج التعلم

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
« توفير الفرص للأطفال لاستكشاف المواد من خلال شكلها وصوتها ورائحتها وملمسها وقوامها ومذاقها (ضوء الطاولة، يشم القوارير، أصوات الإسطوانات، ... وما إلى ذلك).»	« باستخدام حواسهم: لاستكشاف البيئة. «إظهار حماس واهتمام باستكشاف البيئة المحيطة والمشاركة في الأنشطة. « التركيز انتباهم في الأنشطة لفترات زمنية أطول: على الرغم من سهولة تشتيت انتباهم. « باستخدام استراتيجية المحاولة والخطأ لحل المشكلات البسيطة.
« توفير بعض الصور للأطفال مثل: الصور التي تصور الأشخاص في مناصب وظروف مختلفة.»	
« توفير المواد والأنشطة التي تتطلب من الطفل وقتاً أطول لإنهائها مثل: الأحجاج وبناء المكعبات والفنون المتعددة الخطوات ومشاريع البناء.»	
« توفير الأدوات المفتوحة و المواد التي تساعده الأطفال على حل المشاكل مثل: الأكواب والدلاء والأنابيب البلاستيكية والبكرات.»	

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نهج التعلم

إرشادات  
المعلمة



رتبي البيئة المادية التعليمية بطريقة جاذبة وممتعة للأطفال، واستخدمي المواد المفتوحة التي تروق لذائقه الأطفال.

### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير المواد ذات الحجم المناسب للأطفال مثل: الأباريق، ونظارات للأطفال لاستخدامها بأنفسهم.</li><li>◀ توفير أدوات التدبير المنزلي التمثيلية المتعددة في مناطق اللعب الدرامي.</li><li>◀ إنشاء مناطق واضحة خاصة بمحالات اهتمام الأطفال؛ لتعزيز الاختيار المستقل عند الأطفال.</li><li>◀ توفير المساحات المكانية والمواد المتعددة؛ لدعم اللعب التعاوني.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ بإكمال بعض المهام المألوفة بمفردهم.</li><li>◀ بإظهار اهتمام بلغة الكبار وسلوكهم.</li><li>◀ يستجيب الطفل للفرض المقدمة له وأحياناً يحتاج إلى بعض الإشراف عليه.</li><li>◀ بالمشاركة في لعبة تعاونية مع أقرانهم.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار التطور الاجتماعي والعاطفي

إرشادات  
المعلمة

قومي بتصميم البيئة المادية التعليمية بشكل يحفز ويتحدى الأطفال، بغض النظر عن مستواهم النمائي، وقدّمي لهم مواد توفر لهم مستويات مختلفة من التحدي.

### المعيار الثالث: التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير تسجيلات بأصوات الحيوانات في مركزي الكتب والاستماع.</li><li>◀ تشجيع الأطفال على تأليف القصص وإعادة إنشائتها وتزويدهم بمجلات فارغة ومواد الكتابة والرسم.</li><li>◀ توفير مجموعة من المواد المطبوعة في منطقة الكتب والكتب المصورة والمجلات، ... وما إلى ذلك.</li><li>◀ وضع الحروف المغناطيسية في منطقة القراءة والكتابة.</li><li>◀ تزويد الأطفال بمجلات فارغة ومواد الكتابة وسبورات بيضاء صغيرة وأقلام سبورة.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ بالسماع والتفيريق بين الأصوات في اللغة المسموعة والأصوات في البيئة المحيطة.</li><li>◀ بسرد حدث ما أو قصة مألوفة مع المساعدة.</li><li>◀ يظهر الطفل تقديره للكتب ومواد تعلم القراءة والكتابة الأخرى.</li><li>◀ باللعب والتجربة باستخدام حروف الهجاء.</li><li>◀ بالكتابة العشوائية والظاهر بالكتابة.</li></ul>

## إرشادات للمعلمة



إرشادات  
المعلمة

### دولي معيار التطور اللغوي وتعريف القراءة والكتابة

وَفِي كُتُبًا حول مجموعة متنوعة من المواضيع، بما في ذلك الكتب التي تحتوي على صور حقيقة، وقصصًا يمكن للأطفال أن يفهموها.

### المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير المواد المفتوحة؛ لاستخدامها الأطفال في عملية العد مثل: الحصى وأغطية القوارير ... وما إلى ذلك.	باظهار اهتمام بالعد والأرقام. بوضع الأشياء المتشابهة في مجموعات.
تزويد الأطفال ببطاقات مصورة عن الحيوانات والنباتات والأشخاص الذي يفوموا بفرازها.	بالبدء في استكشاف مفهوم السعة من خلال ملء الأوعية وتفرغيها.
توفير مجموعة متنوعة من الأوعية /المستويات بحسب حجمها ووظيفتها: منطقة أحواض الماء أو الرمل.	باستكشاف أدوات الملاحظة والقياس بطرق إبداعية. باظهار اهتمامهم باللعب بالأشياء المتحركة.
وضع عدسات التكبير والموازين في منطقة العلوم.	بالتعرف على بعض النباتات والحيوانات.
تزويد الأطفال بالدمى المتحركة والمعدات الأخرى بما فيها ألعاب السيارات والكرات وألعاب الركوب.	يستخدم الطفل المواد المتنوعة مع التركيز على الآلية أكثر من المنتج.
توفير مواد الطلاء والرسم بالإضافة للصلصال ومواد النمذجة/ التشكيل الأخرى.	يستخدم الطفل الأدوات التمثيلية والأزياء بطريقة واقعية في اللعب الدرامي.
وضع لوحات المفاتيح وأجهزة الهاتف المحمول المعطلة في منطقة اللعب الدرامي.	باظهار فهمهم لبعض التقنيات.

## إرشادات للمعلمة



إرشادات  
المعلمة

### دولي معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة

دولي معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة: اجعل العناية بالبيئة الداخلية والخارجية جزءاً من الجدول اليومي.

### المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
يجب توفير المغاسل بأحجام مناسبة لعمر الطفل؛ ليتمكن من غسل يديه باستقلاله.	يبدأ الطفل بتنفيذ مهارات العناية بالذات.
توفير السلالم والممرات المنحدرة في الخارج.	يظهر على الطفل علامات نمو العضلات الكبيرة والتوازن والاستقرار.
توفير ألعاب الأطاحجي والتطابق الكبيرة.	يُظهر الطفل قدرته على التنسيق بين حركة اليد والعين باستخدام عضلاته الصغيرة والأشياء الكبيرة.

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار الصحة والتطور البدني

وُضِّعَ للأطفال المعدات التي تعزز المهارات العضلية ومهارات التنسيق لدى الأطفال مثل: الكرات والدراجات ثلاثية العجلات وألعاب التوازن... وما إلى ذلك.



إرشادات  
للمعلمة



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟

استعيني بورقة عمل رقم (٣) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة](#)  
[لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية من ٦-٣ سنوات.](#)

### بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر للأطفال مرحلة الروضة (عمر ٤ سنوات)

#### المعيار الأول: نُهْجَةُ التَّعْلُم

البيئة التعليمية المادية	المعيار والمسارات والمؤشرات
◀ تقديم المواد والتجهيزات التي تحفز على المشاركة وتدويرها بين الأطفال.	◀ ياظهار حماس واهتمام واستكشاف البيئة المحيطة والمشاركة في الأنشطة.
◀ توفير الأداجي ومواد البناء الصغيرة الأخرى التي تعتمد على المحاولة والخطأ.	◀ بمعرفة المشكلات ومحاولة حلها باستقلالية باستخدام استراتيجية واحدة أو أكثر.
◀ توفير مجموعة من المواد المفتوحة وأدوات البحث مثل: الموازين والعدسات المكبرة وشرائط القياس.	◀ يبحث الطفل ويجرب من أجل الحصول على المعلومات.



إرشادات  
للمعلمة

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نهج التعلم

شجعي الأطفال على تجربة واستكشاف الأنشطة الجديدة، وكوني دومًا بقربهم للمساعدة إذا لزم الأمر.

## المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مواد الكتابة والرسم للطفل لتأليف كتب حول شخصياتهم.	بالتعريف عن أنفسهم بأسمائهم الكاملة ووصف أنفسهم من حيث الخصائص والقدرات والتفضيلات.
استخدام الإشارات التذكيرية ووضع الحداول المرئية لمساعدة الأطفال أثناء الانتقال بين الأنشطة.	بالتنقل بين الأنشطة بإشراف محدود من الكبار.
تغيير الموضوع في منطقة اللعب الدرامي؛ لتوفير الفرصة للأطفال لاستكشاف عواطفهم (زيارة الطبيب).	بتجربة العواطف من خلال اللعب الدرامي. بطلب التوجيه وقبوله من الكبار.
إنشاء مساحات متعددة في غرفة الصف؛ لإتاحة اللعب للأطفال في مجموعات (اللعب بالمكعبات واللعب الدرامي في الهواء الطلق).	بالمشاركة في ألعاب جماعية.

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار التطور الاجتماعي العاطفي

شجعي الأطفال على الشعور بالمسؤولية عن محتويات غرفة الصف.



إرشادات  
المعلم

## المعيار الثالث: التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير المواد المسجلة حول القصص العربية في منطقة الاستماع.	بالسماع والتغريق بين الأصوات في اللغة العربية الفصحي المسمومة واللغة المحلية.
تضمان أن جميع الأطفال قد تعرفوا على المواد والتجارب في غرفة الصف؛ بحيث يتمكنوا من تسمية الأشياء وتصنيفها.	باستخدام المفردات المناسبة لفئات أوأشياء. بالمشاركة في محادثة يسيرة وقصيرة.
دمج المواد المطبوعة في منطقة اللعب الدرامي مثل: قائمة المأكولات والتذكرة عند تمثيل موضوع المطعم.	بتحديد أنواع مختلفة من المواد المطبوعة مثل: الكتب والتذكرة والصحف والعلامات والملصقات، أو غيرها.
تزويد الأطفال بمجموعة من مواد الكتابة والرسم بأحجام مختلفة.	يجرب الطفل الإمساك وحركة الجسم عندما يقوم باستخدام مواد الكتابة والرسم.

## إرشادات للمعلمة

حول معيار التطور اللغوي ومعرفة القراءة والكتابة:  
وَفِرِي لِلأطْفَالْ مَكَانًا مُمْتَنِعًا وَجَاذِبًا لِلقراءة.



إرشادات  
المعلمة

## المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مكعبات العدد ومجموعات من الأشياء المألوفة للأطفال (الصدف والنقود المعدنية ... وما إلى ذلك).	يستطيع الطفل العد حتى عشرة أشياء باستخدام مفهوم المقابلة (واحد مقابل واحد). بالتعرف على الأنماط السهلة ووصفها وصنعها.
توفير الكتل الخشبية المزخرفة في منطقة الرياضيات.	ترتيب ثلاثة أشياء على الأكثر حسب أحجامها.
توفير المكعبات والمواد الأخرى مثل: الأسطوانات وألعاب الرُّض التي يمكن ترتيبها وفقاً ل أحجامها.	مقارنة الأشياء وفقاً لأوجه التشابه والاختلاف بينها.
توفير بطاقات الفرز والألعاب للأطفال.	بالمشاركة في الأعمال اليومية التي تُظهر اهتماماً بالبيئة.
إشراك الأطفال في زي النباتات وإطعام الحيوانات الأليفة الموجودة في غرفة الصف.	يستخدم الطفل عدداً من المواد لإنشاء الأعمال الفنية.
توفير الفرص للأطفال والمواد اللازمة للقيام بالأعمال الفنية مثل: الرسم والتصوير والنحت والتشكيل وألعاب الكولاج.	يقوم الطفل بلعب الأدوار لاستكشاف الأدوار الاجتماعية المألوفة.
تجهيز منطقة اللعب الدرامي بالأدوات التمثيلية التي تعكس الحياة اليومية للأطفال (البسترة الكبار، ومهام التدبير المنزلي والكitchen، وتحميم الأطفال ... وما إلى ذلك).	

## إرشادات للمعلمة

حول معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة:  
المهارات لديهم، مثل: الفرز والمكعبات والدلاء للقياس والأشكال وأكوب القياس.



إرشادات  
المعلمة

## المعيار الخامس: الوطنية والدراسات الاجتماعية

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
وضع صور وملصقات للقادة المشهورين في المجتمع.	يُظهرون فهمنهم لبعض الوظائف والشخصيات المهمة في المجتمع.
توفير المواد التي تتحدث عن التنوع في الصفة مثل: الكتب والموسيقى والدمى والألوان.	يُظهار فهمنهم أن الأشخاص المختلفين في الجنسيات ويتكلمون لغات مختلفة لديهم قدرات مختلفة.
توفير البطاقات المصورة المتسلسلة.	يُظهار فهمنهم لسلسلة الأحداث.
توفير الخرائط ومجسمات الكرة الأرضية في غرفة الصف.	بالمشاركة في أنشطة استكشاف التضاريس (الطيوبغرافية).
تضمين المواضيع التي تتحدث عن تبادل الأموال مقابل البضائع في اللعب الدرامي، مثل: البقالات والمطاعم.	يُظهار فهمنهم أنه يمكن مبادلة النقود بالسلع والخدمات.

## المعيار السادس: التربية الإسلامية

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
❖ وفرى أجهزة استماع، وتسجيل؛ لتمكين الأطفال من الاستماع للسور أو تسجيل أصواتهم وهم يرددونها.	❖ باظهار ألفة/إمام بمناطق الإسلام. ❖ بتلاوة بعض السور القصيرة.
❖ ضعي صور المساجد في منطقة المكتبة وفي جميع أنحاء الصف.	❖ إظهار الاهتمام بالنبي محمد صلى الله عليه وسلم وسيرته.
❖ ضعي قصطاً مصورة عن سيرة الرسول محمد (صلى الله عليه وسلم) للأطفال وقراءتها لهم.	❖ إظهار اهتمام بتعلم أسماء الله الحسنى. ❖ بالتعامل مع القرآن الكريم باحترام.
❖ ضعي المصحف في مكان خاص بالصف وبطاقات مصورة توضح آداب التعامل مع القرآن.	
❖ وفرى صوراً حقيقية توضح أداء المسلمين لشعائر الإسلام مثل: الطواف، الصلاة، وغيرهما.	

## المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
❖ توفير مغاسل ومراحيض مناسبة لحجم الأطفال.	❖ يتبع الطفل قواعد النظافة الشخصية.
❖ تقديم عروض مرئية تتحدث عن قواعد السلامة في الفصل.	❖ باتباع قواعد السلامة بمساعدة وتجيئه محدود من الكبار.
❖ توفير الكرات والعربات وألعاب الدفع.	❖ بالتعامل مع الأشياء من خلال وحركات العضلات الكبرى.
❖ توفير المقصات ومواد الكتابة ذات الحجم الصغير وأوجيبات صغيرة وخرز مع خيوط.	❖ يُظهر الطفل سيطرته على عضلاته الصغيرة ويقوم بالتنسيق بدقة متزايدة.

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار الصحة والتطور البدني

وفري للأطفال معدات اللعب الآمنة وحافظي على صيانتها لاستخدامها في ألعاب اللياقة البدنية.



إرشادات  
للمربي



إرشادات  
للمعلم

### إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟  
استعيني بورقة عمل رقم (٣) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة](#)  
[لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية من ٦-٣ سنوات.](#)

# دليل المعلمة لخطيط البيئة المادية التعليمية

**السؤال:** ما الذي ينبغي على المعلمة إللام به عند تخطيط البيئة الخاصة بأطفال الروضة؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي الأمور الأساسية الواجب مراعاتها عند التخطيط؛ لإنشاء البيئات الخاصة بأطفال الروضة:

## إرشادات للمعلمة

قبل البدء تذكرى:



المعلمات  
المهمة

أن البيئة المثالية الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٤-٣ سنوات) تعزز الاستقلالية والمهارات الناشئة لديهم.

يجب أن ينصب اهتمامك على تحقيق متطلبات الصحة والسلامة وعلى تطبيق أفضل الممارسات بالمقام الأول.

## أدوات المعلمة

### اعتبارات الصحة والسلامة في تصميم البيئات التعليمية لمرحلة الروضة



الادوات  
المهمة

يجب القيام بالرقابة النشطة طوال الوقت؛ استخدمي الملاحظة وإعادة التوجيه لخلق فرص تعلم آمنة. وتشمل الرقابة النشطة الاستراتيجيات السنتالية:

- تهيئة البيئة المادية.
- تعيين الموظفين في أماكنهم المخصصة.
- المسح والعد.
- الاستماع.
- توقع سلوك الأطفال.
- المشاركة وإعادة التوجيه.

إنشاء البيئات الآمنة في الداخل والخارج؛ قومي بإنشاء المساحات الداخلية وتأثيثها بأناث ملائم لعمر أطفال الروضة. واستخدمي الأقفال وبوابات الأمان؛

للسماح لأطفال الروضة بالاستكشاف بأمان. ابتعد عن الأثاث الذي يحجب المشاهدة الواضحة، ويمنعك من رؤية الأطفال وسماعهم في جميع الأوقات. واستخدمي أدوات اللعب الملائمة لأعمار أطفال الروضة في أماكن اللعب الخارجية.

الحفاظ على بيئات آمنة: فقدت إجراءات ومقومات السلامة في البيئات الداخلية والخارجية قبل استخدامها وأزيلي أي مخاطر.

تخزين المنتجات الخطرة ووضعها في مكان مغلق بعيداً عن متناول الأطفال: ضعي منتجات التنظيف والأدوية في خزائن مغلقة بعيداً عن متناول أطفال الروضة، وضعي المعاطف والمدحافن والحقائب الخاصة بمقدمات الرعاية في الخزائن أو خارج غرفة الصف.

Head Start, Early Childhood Learning and Knowledge Center, "Tips for (.Keeping Children Safe: A Developmental Guide - Preschoolers" n.d

### ترتيب غرفة الصف

**السؤال: ما الذي ينبغي فعله عند التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بأطفال الروضة؟**

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض النصائح والأدوات المفيدة في التخطيط لترتيب غرفة الصف الخاصة بأطفال الروضة:

#### إرشادات للمعلمة

#### مواصفات البيئة الجيدة للأطفال لروضة

ما الذي يجعل مساحة غرفة الصف مناسبة لأطفال الروضة؟



إرشادات  
المعلمة

تساعد على التنبؤ.



المسارات الواضحة للأنشطة.



حدود واضحة المعالم.



توفر الفرصة الكافية للحركة.



توفر حرية الاستكشاف.



توفر الخصوصية.



تتسم بالتنوع.



- تتنسم بمستوى كافٍ من التعقيد (وحدات مفتوحة متعددة الاستخدامات).
- تتنسم بالمرؤنة.
- تنطوي على مستويات متنوعة من التحفيز.
- تحتوي على مساحات فارغة على الشكل الصحيح.



جاذبة ومرحبة وتجعل الطفل يشعر كما لو أنه في منزله.



.(Community Playthings 2012)

## أدوات المعلمة

قائمة التأكيد من جودة تقسيم مناطق غرفة الصف لفئة أطفال الروضة.



أدوات  
المعلمة

أسألي نفسك: هل تحتوي غرفة الصف على ما يلي:

أماكن للعناية الشخصية " المرحاض وغسل اليدين"؟



مكان تناول الطعام؟



## مساحات مفتوحة تتيح الحركة للأطفال؟



## مجالات الاهتمام؟



المنطقة الخارجية؟



أماكن مخصصة للأغراض الشخصية؟



## منطقة استقبال للأسر والأهالي والترحيب بهم؟



ગદ્વારાના  
欢迎  
olá  
buon  
Hi  
السلام عليكم  
Hallo  
أهلاً وسهلاً  
স্বাগত হে  
أرجووا  
Hosgeldiniz  
مرحباً  
Bonjour  
هي الله بن لعائـا  
Ahoj  
اسفـرت و آخـورـت  
giorno  
مرحباً اللـفـ  
Selamat  
حيـاـكـمـ اللهـ  
dating  
المـلـبـيـ ماـ يـوـليـ  
maligayang  
pagdating  
환영하다  
maligayang  
pagdating

## السؤال: كيف يمكن تخطيط غرفة الفصل؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض المخططات لترتيب غرفة الصف بشكل مناسب لأنطفال الروضة.



” تشير الدراسات والأبحاث إلى أن طريقة ترتيبك للمواد والمعدات في غرفة الصف تؤثر على طريقة استخدامها. لاحظ الباحث ناش أن المواد والمعدات المخزنة بجانب بعضها غالباً ما يتم استخدامها معاً. وتوصي الباحث تيس إلى أنه عندما يتم ترتيب



المواد بشكل منظم، يصبح بإمكان الأطفال فهم تصنيف تلك المواد والاستفادة منها بشكل أكبر. إن ترتيب المعدات يدعم التعلم وخاصية الاعتماد على الذات عند الأطفال دون الحاجة للتدخل المعلمات بشكل مستمر“.

(Nash, 1981 ; Teets, 1985, quoted in Community Playthings 2012, 20)

## السؤال: ما هي مناطق التعلم الواجب على معلمة أطفال الروضة تضمينها في غرفة الصف؟

**الجواب:** تضم معظم غرف الصف لأطفال الروضة مناطق التعلم الآتية:

### إرشادات للمعلمة

مناطق التعلم الخاصة بغرفة صف أطفال الروضة:

- منطقة الموسيقى والحركة.
- منطقة الهدوء والاسترخاء.
- منطقة القراءة والكتابة.
- منطقة المكعبات.
- منطقة الفنون والإدراك الحسي.
- منطقة العمليات المعرفية/ الإدراكية.
- منطقة العلوم والطبيعة.
- منطقة اللعب الدرامي.
- المعلم الخارجي.



إرشادات للمعلمة

## المواد والمعدات

### السؤال: ما المواد والمعدات الواجب على معلمة أطفال الروضة توفيرها في الفصل؟

**الجواب:** تجدin فيما يلي بعض النصائح والأدوات لمساعدتك على تحضير المواد والمعدات.

#### إرشادات للمعلمة

هناك العديد من العوامل التي تساهم في تحديد معالم غرفة الصف وتشجع التعلم والاستكشاف من خلال اللعب، وتجدin فيما يلي خمسة أمور يجبأخذها بالاعتبار لكل منطقة من مناطق الأنشطة:



إرشادات للمعلمة

الموقع: توضع المواد في غرفة الصف في المكان الذي يتاسب مع دور مركز التعليم.

الحدود: ما مدى جودة تحديد مركز التعلم؟

أسطح اللعب والجلوس: هل المناطق المناسبة للأنشطة التي تدعمها؟

التخزين: يجب تخزين المواد التي يحتاجها الأطفال في كل منطقة من مناطق الأنشطة بشكل مناسب وفي متناول اليد، ويجب أن يتم عرضها بشكل جاذب: لتحقيق الاستفادة القصوى منها.

الجو العام: هل الجو العام للمنطقة يؤدي دوره؟ وهل يشبه بيئه المنزل؟  
. (Community Playthings 2012)

### السؤال: ما الأشياء الواجب توفيرها في أماكن اللعب الخاصة بأطفال الروضة؟

**الجواب:** تجدin فيما يلي لمحة عامة عن مناطق التعلم والأدوات التي يجب أن تفكري بتضمينها فيها:



## أدوات المعلمة

### منطقة الموسيقى والحركة:

- الهزازات / الخشيشات بأحجام أو أوزان أو أصوات أو ألوان مختلفة.
- الآلات مثل: الطبول وعصي الإيقاع، وغيرها التي يتم تغييرها من حين لآخر.
- الأوشحة.

### منطقة القراءة والكتابية (المكتبة):

- كتب خيالية وكتب واقعية.
- كتب سمعانية (مسجلة).
- كتب من صنع الأطفال.
- المجالس والصحف والمنشورات المصورة (الكافالوجات).
- ورق ومواد الكتابة وحافظات الورق.
- صحائف لكتابة الرسائل وأدوفن وأرقام متحركة.

### منطقة المكعبات:

- مكعبات خشبية.
- اللافتات والأدوات التمثيلية الأخرى (الحيوانات والأشخاص والشاحنات والسيارات).
- مكعبات خشبية مجوفة كبيرة.
- الأوتاد.

### منطقة الفنون والإدراك الحسي:

- الصلصال والعجينة وأدوات اللعب.
- حوامل اللوحات.
- مقص، معجون وغراء.

التلوين بالأصباغ وفرش التلوين. ألوان مائية وطباسير وألوان تحديد ذات أحجام كبيرة.

•

الورق بأنواعه: الملون والمختلف القوام.

•

الكولاج والمواد المفتوحة مثل: مواد الغزل والخيوط والشرايط.

•

#### منطقة العمليات المعرفية/ الإدراكية:

خرزات كبيرة وخيوط.

•

المشابك والأكواب والأسطوانات.

•

مواد الفرز المفتوحة بناءً على الحجم واللون ... وما إلى ذلك.

•

مكعبات النمط وبطاقات الأشكال.

•

الحروف والأرقام المغناطيسية.

•

الأحاجي والمواد الأخرى التي تُلعب بالأيدي.

•

ألعاب الطاولة.

•

#### منطقة الطبيعة والعلوم:

حوض للأسماك أو الحشرات أو النباتات أو الحيوانات الصغيرة التي توضع في الأقفاص (حيوانات الفصل الأليفة).

•

الآلات البسيطة: مثل البكرات والتروس والأسطح المائلة.

•

المغناطيسات وموازين الحرارة وعدسات التكبير.

•

مجموعات من الحصى والأصداف والأعشاش والحشرات، ... وما إلى ذلك.

•

مدخرات (بطاريات) وأسلالك وأجراس ومصابيح كهربائية.

•

بيئة للحيوانات مع الحيوانات.

•

خرائط ومجسمات الكرة الأرضية.

•

ورق ومواد الكتابة وحافظات الورق.

•

#### منطقة اللعب بالرمل والماء:

مناخي /غرابيل وأقماع (جمع قمع).

•

- مجارف ودلاء.
- قطرات العين وملونات الطعام.
- المكанс والقوالب.
- نوعيـر الماء.
- أرز وفاصولياً ومـواد أخرى تصلح للغـربلة والصـب.
- أدوات الحـدائـق.
- زجاجـات وأباريق وأـكواب قـياس وصـوانـي.
- أنـابـيب بلاستـيكـية.

#### منطقة اللعب الدرامي:

- دمى مـتنـوعـة بحسب الأـعـراـق وبـطـانـيات وـوسـائـد وـسـرـير لـلـدـمـيـة.
- أـجهـزة مـطـبـخ كـهـرـبـائـية وـطاـوـلـة وـكـرـاسـي.
- مـكـنـسـة كـهـرـبـائـية وـأـدـاـة إـزـالـة الغـبار وـطاـوـلـة كـي وـمـعـدـات تنـظـيف.
- الـهـوـاـتـف وـالـأـوـانـي وـالـمـقـالـي وـالـسـاعـات وـحاـويـات الطـعـام وـالـأـطـبـاق وـالـأـوـانـي الفـضـيـة.
- سـرـير لـلـدـمـيـة وبـطـانـيات وـوسـائـد.
- الملـبـس وـالـأـدـوـات التـمـثـيلـية مـثـل: الأـدـوـات المـنـزـلـية وـأـدـوـات التـسـوق وـعيـادة الطـبـيب.

#### المـلـعـبـ الـخـارـجـي:

- موـاد حـسيـة (رـمـل، مـاء، تـرـبة).
- حـامـل لـوـحـات مـخـصـص وـموـاد الرـسـم وـالـطـبـاـشـير.
- آـلـات موـسـيـقـية وإـيقـاعـية (هـزاـت/خـشـخيـشـات/صـفـاقـات).
- حـوض الرـمـل ويـكون مجـهـزاً بـالـمـجـارـف وـالـدـلـاء وـالـغـربـال وـالـأـوـعـيـة وـمـلـاعـقـ الطـبـخ وـالـعـربـات.
- أـجـهـزة التـسلـق وـالتـرـحلـق.
- الـكـرات.
- أـلـعـاب بـعـجلـات.

## استخدام المكان والمواد:

### السؤال: ما أفضل الممارسات لإنشاء مناطق اللعب الفعالة للأطفال الروضة؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي الأمور الواجب مراعاتها عند إنشاء مناطق اللعب الملائمة للأطفال الروضة:

#### أدوات المعلمة

#### أفضل الممارسات مساحات اللعب لمرحلة الروضة (٤-٣ سنوات)

الممارسات غير الملائمة نمائيًا	الممارسات الملائمة نمائيًا
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ المعلمات يجعلون قواعد وإجراءات السلامة في المركز ولا يعرن انتباها، أو أنهن غير مهتمات بالإشراف على سلامة جميع أجزاء البيئة الداخلية والخارجية ومراقبتها.</li><li>◀ تقوم المعلمات بعمل أعمال نيابة عن الأطفال للأطفال والتي يمكنهم القيام بها بأنفسهم؛ لتوفير الوقت والابتعاد عن المتابع.</li><li>◀ تتجنب المعلمات القيام بأنشطة تعليمية معينة لأنهن يعتبرنها غير آمنة إما بسبب سياسات البرنامج أو بسبب رغبتهن بذلك (مثل: التسلق في ساحة اللعب أو الطبخ ... وما إلى ذلك) بدلاً من إيجاد الطرق الآمنة لإشراك الأطفال بالأنشطة.</li><li>◀ تكون البيئة غير منتظمة وتفتقر إلى البناء السليم ولا تساعد على التنفس، ونتيجة لذلك يصبح سلوك الأطفال هائجاً وغير تفاعلي.</li><li>◀ يكون مستوى الضوضاء عاليًا جدًا لدرجة تجعل الأطفال والكبار يشعرون بالارهاق، مما يؤثر على مستوى تركيزهم وحوارتهم.</li><li>◀ إن الطريقة التي ترتب بها المعلمات البيئة تحد من تفاعلات الأطفال مع أفرانهم وتقلل فرصمهم: لمتابعة أنشطة التعلم الجذابة (على سبيل المثال: يجب على الأطفال طلب المواد من المعلمات).</li><li>◀ تعكس البيئة والمواد والتجارب ثقافة واحدة فقط أو تقدم القليل من التنوع أو الاهتمام أو التجارب للأطفال في بعض المجالات الأخرى (مثل: أن تكون جميع الأحادي المقدمة للأطفال تحمل نفس مستوى الصعوبة).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ تضمن المعلمات أن البيئة آمنة وصحية، وتساعد على الاستكشاف والاستقلالية.</li><li>◀ تشرف المعلمات على الأطفال بانتباه وحرص.</li><li>◀ تدعم المعلمات تعلم مهارات جديدة للأطفال ضمن الحدود الآمنة.</li><li>◀ تعمل المعلمات على إنشاء بيئة تعلم تحفز الأطفال على المبادرة والاستكشاف النشط للمواد، وتشجع مشاركة الأطفال المستدامة بالأنشطة مع الأطفال الآخرين ومع الكبار.</li><li>◀ تأخذ المعلمات مستوى الطفل النمائي واهتماماته وخلفياتهم الثقافية عند اختيارها للمواد والمعدات. تقديم المواد والتجارب المألوفة لهم في منازلهم.</li></ul>

(Copple & Bredekamp 2008, 80-81).



أدوات  
المعلمة

## السؤال: ما الأنشطة التي يمكنني القيام بها في الملعب الخارجي مع أطفال الروضة؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض الأنشطة المقترنة التي يمكنك تقديمها للأطفال في الهواء الطلق:

### إرشادات للمعلمة

◀ **ابدئي بالتجمیع:** اطلبی من الأطفال جمع أشياء محددة مثل: أوراق الشجر أو أکواز الصنوبر أو الحصى أو أي شيء يثير اهتمامهم، واستخدمي هذه العناصر في أنشطة الفرز لدى عودتك إلى الفصل. يمكن تنظيم العناصر المجمعة بحسب الشكل أو اللون أو الملمس (القوام).

◀ **وثّق الاتصالات:** قومي بالتقاط الصور وتسجيل اكتشافات الأطفال وتجاربهم خارج الصف، وقومي بنشر تلك الصور أو مقاطع الفيديو في مكان يمكن للأطفال وأسرهم رؤيتها. أنشئي كتاباً خاصاً بالفصل يوضح ما يقوم به الأطفال ويتعلمونه في الهواء الطلق.

◀ **شجعي الفن في الملعب الخارجي:** جربی الرسم على الرصيف بالطباشير، أو استخدم أدوات الطلاء أو الفرشاة الكبيرة للرسم بالماء.

(Kinsner, 2019).

## البيئة المادية مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)

### لمحة نمائية

#### السؤال: ماهي طبيعة مرحلة الروضة (٤-٦) سنوات؟

**الجواب:** نعرض فيما يلي لمحة نمائية حول أطفال مرحلة الروضة.

### إرشادات للمعلمة

نظراً لأن تطور الأطفال في هذه المرحلة يأخذ أشكالاً متنوعة، تجدين فيما يلي بعض الأمور الواجب عليك تذكرها حول أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات):  
يقوم الأطفال في عمر الخامسة وال السادسة بقفزات فكرية عظيمة؛ حيث يمررون بفترة تحول رئيسة تجعلهم يتطورون:

إرشادات  
الملعب

٣٥٦

QR

إرشادات  
الملعب

- ◀ المسؤولية الشخصية.
- ◀ التوجيه الذاتي.
- ◀ التفكير المنطقي.

ويؤثر هذا النمو على التطور في المجالات البدنية والاجتماعية والعاطفية والمعرفية واللغوية. ويمكن لمدارس أطفال الروضة تشكيل النظرة العامة للطفل والمشاركة في التعلم مدى الحياة.

(NAEYC, "DAP with KindergartnersAges 5-6" n.d)

إن مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) هي فترة التغيير والتحدي والفرص؛ وبناءً على الفروق الفردية بين أطفال هذه المرحلة العمرية والاختلافات النمائية فيما بينهم، فإنه ينبغي على المعلمات مراعاة تلك التنوعات النمائية والفردية والثقافية“

(NAEYC, "DAP with KindergartnersAges 5-6" n.d)

## السؤال: كيف يمكن للبيئة المادية في غرفة الصف دعم التعلم والنمو لفئة أطفال مرحلة الروضة؟

**الجواب:** تقدم معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال (٦ سنوات) دليلاً لما يتعلمه أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)، ونعرض فيما يلي نقاطاً تخص كل معيار مع اقتراحات حول كيف يمكن للبيئة المادية في فصلك أن تدعم تعلم ونمو الأطفال:

### أدوات المعلمة

بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال  
(عمر ٥ سنوات)

### المعيار الأول: نُهِيَ التعلُّم

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
◀ التأكد من أن المواد الموجودة في الفصل تعكس الاهتمامات الفردية لكل طفل، ويبتُجْ توفير مزيج من المواد المألوفة والمواد الجديدة على الطفل.	◀ بإظهار رغبتهم ومبادرتهم لتجربة الأدوات والألعاب والبيئة بأشكال وطرق غير مألوفة لديهم.
◀ توفير مجموعة متنوعة من اللعب بالمكعبات بمحفل النماذج والأحجام مثل: السالمون والأثنيات؛ لتشجيع الطفل على حل المشكلات.	◀ بتحديد المشكلات ومحاولة حلها باستخدام استراتيجيات متنوعة ومختلفة.

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نهج التعلم

إرشادات  
المعلمة



قومي بتنظيم بيئه الفصل بطريقة جذابة وممتعة واستخدمي المواد المفتوحة التي تروق لذائقه الأطفال.

### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
يجب وضع الكتب والعرض والأدوات التمثيلية الخاصة باللعب الدرامي والتي توفر التنوع في الصف.	◀ بفهم التنوع وتدديد بعض التشابهات والاختلافات بين خصائص وأفكار ومشاعر الآخرين. ◀ بمشاركة العواطف مع الآخرين.
استخدام الكتب والعرض التي تتحدث عن المشاعر لمساعدة الأطفال على تسمية المشاعر و مناقشتها.	◀ يبدء تفاعل مفتوح يتطلب تواصل متبادل مع الكبار المألفين لديهم.
إشراك الأطفال في المناوشات الجماعية الكبيرة كجزء من القراءة المعاوقة.	◀ بالمشاركة في ألعاب تعاونية.
توفير المساحات الداخلية والخارجية للسماح للأطفال بالعمل واللعب معًا (منطقة اللعب بالمكعبات، منطقة اللعب الدرامي منطقة الرمل، منطقة المشروع الخاص).	

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار التطور الاجتماعي العاطفي:

إرشادات  
المعلمة



قومي بتصميم البيئة التعليمية بشكل يحفز ويتحدى الأطفال بغض النظر عن مستواهم النمائي، وقدّمي لهم مواد توفر لهم مستويات مختلفة من التحدي.

### المعيار الثالث: التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
تشجيع الأطفال على مناقشة عمليات التفكير أثناء مشاركتهم في اكتشاف المواد.	◀ باستخدام اللغة للعديد من الأغراض المتقدمة مثل: الاستدلال والتوقع وحل المشكلات والاستفسار وفي التواصل الاجتماعي أيضًا.
توفير مجموعة من الصور والأشياء والمواد المفتوحة المعدة للفرز والتصنيف.	◀ باستخدام المفردات المناسبة لتصنيف الأشياء.
استخدام الكتب المصورة والصور مع الأطفال لإنشاء القصص بأنفسهم.	◀ بإظهار فهمهم أن الصور تحمل إشارات ورموز تحمل معنى.
توفير الحروف الممغنطة وبنوك كلمات في منطقة الكتابة وتنمية جميع أعمال الأطفال بأسمائهم.	◀ بالتعرف على كثير من الحروف؛ وبعض من المفردات المطبوعة المألوفة؛ وخاصة أسماءهم.
وضع الحافظات الورقية ومواد الكتابة في جميع مناطق الاهتمام لتشجيع الأطفال على الكتابة والتوثيق.	◀ بكتابة حروف أو أشكال تشبه الحروف للأغراض متعددة.

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
للمعلمة



### حول معيار التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة :

وفري للأطفال كتبًا متنوعة المواضيع بما في ذلك كتب تحتوي صورًا وقصصًا من الحياة الواقعية؛ ليقوم الأطفال بربطها بحياتهم.

### المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
وضع دمى الدببة المخصصة للعد، والمكعبات الصغيرة والأشياء الطبيعية (مثل: الأحجار والأصداف ... وما إلى ذلك) في الصفة.	باستخدام الأشياء المحسوسة للتعبير عن العمليات السهلة من الجمع والطرح.
توفير مكعبات ملونة وبطاقات الفرز وأشكال هندسية ثنائية وثلاثية الأبعاد.	يفرز الأشياء وتصنيفها طبقاً لسمة واحدة أو أكثر (مثل: الشكل واللون، وما شابه ذلك).
توفير عدد من أدوات القياس (مثل: المساطر وأشرطة القياس والموازين، ... وما إلى ذلك) في الصفة.	يقوم الطفل بفرز عدد من الأشكال ثنائية الأبعاد.
زيادة المواد في منطقة الفن والإدراك الحسي لإنجاح الفرض للأطفال للقيام بالرسم على عدد من الأسطح، وخلق عمل ثلاثي الأبعاد والمشاركة في مشاريع جماعية (لوحات جدارية).	بالبدء في استخدام أدوات الملاحظة والقياس باستقلالية.
تأكد من أن لديك عدداً من أدوات اللعب الدرامي التمثيلية في متناول اليدين، وكذلك المواد الخام لإنشاء الأدوات التمثيلية ورسم مشاهد سيناريوهات اللعب المعقّدة.	باستخدام مواد متنوعة لصنع عمل فني. يبدأ الطفل باستخدام الأدوات التمثيلية الرمزية والحقيقة لجعل السيناريوهات أكثر واقعية.

## إرشادات للمعلمة

إرشادات  
للمعلمة



### حول معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة:

ليكن الاهتمام بالأنشطة الداخلية والخارجية جزءاً من روتين عملك اليومي.

### المعيار السابع: الصحة والتطور البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مواد العناية الشخصية للأطفال مثل: الصابون والمناشف وفرش الأسنان، ... وما إلى ذلك.	بأداء أنشطة العناية الشخصية بأنفسهم باستقلالية.
توفير الكرات والأوعية مثل (السلال والصناديق): لرمي الكرات وإسقاطها في السلة.	التعامل مع الأشياء بدقة متزايدة من خلال التحكم والتواافق في حركة العضلات الكبri.
توفير المكعبات الصغيرة القابلة للتركيب للقيام بالبناء الحر.	يُظهر الطفل إمكانية التنسيق بين حركة العين واليد باستخدام عضلاته الصغيرة.

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار الصحة والتطور البدني

وفرى للأطفال أدوات اللعب التي تعزز المهارات العضلية ومهارات التنسيق مثل: الدراجات ثلاثية العجلات وألعاب التوازن ... وما إلى ذلك.

## إرشادات للمعلمة

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟ استعيني بورقة عمل رقم (3) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية من ٦-٣ سنوات](#).

### بيانات تقاطع البيئة المادية مع معايير التعلم المبكر النمائية للأطفال

(عمر ٦ سنوات)

#### المعيار الأول: نهج التعليم

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
↳ توفير الفرص للأطفال مثل: فرصة خلط الطلاء، ليستكشفوها بأنفسهم.	↳ بالبحث والتجربة لاكتشاف المعلومات.
↳ تخطيط وتقديم مشاريع متعددة الخطوات تتطلب التخطيط والوقت لإكمالها مثل: مشاريع صنع بيوت الطين.	↳ بوضع الأهداف ومتابعة السير على الخطة؛ وتعديلها متى ما دعت الضرورة إلى ذلك.
↳ توفير المواد والأدوات المفتوحة لدعم الأطفال في حل المشكلات مثل: المكعبات والرمل والماء ... وما إلى ذلك.	↳ بتحديد المشكلات ومحاولة حلها باستخدام استراتيجيات متنوعة ومختلفة.

## إرشادات للمعلمة

### حول معيار نهج التعليم

شجعي الأطفال على القيام بالأنشطة الجديدة وكوني دوماً بقربهم لتقديم المساعدة إذا لزم الأمر.

#### المعيار الثاني: التطور الاجتماعي العاطفي

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
↳ يجب عرض الأعمال الفنية والمشاريع الخاصة بالأطفال.	↳ ياظهار الاعتزاز بمنجزاتهم ومنجزات الآخرين.
↳ استخدام الكتب والصور؛ لمساعدة الأطفال على تحديد المشاعر وتسميتها.	↳ بتحديد مستويات العواطف وإدراكتها.
↳ دعم اللعب الدرامي المعقد المتعدد الأدوار الذي ينطوي على كتابة أو توضيح السيناريوهات من خلال المجموعات.	↳ بالمشاركة في ألعاب تعاونية وخيالية مع الأقران.

## إرشادات للمعلمة حول معيار التطور الاجتماعي العاطفي

شجعي الأطفال على الإحساس بالمسؤولية عن الصدف كما لو أنه ملکهم.

### المعيار الثالث: التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

إرشادات  
المعلمة



البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
يجب تجديد واستبدال المواد والموارد الموجودة في الفصل باستمرار لدعم تطوير المفردات الجديدة.	يُظهر الطفل فهمه للمفردات الغنية المتزايدة، ومعرفته لمتارفات اللغة بالنسبة للأشياء والأفعال والسمات.
توفر مجموعة من الأنواع في منطقة الكتاب وإضافتها إلى الأدوات التمثيلية لسرد القصص مثل: الدمى، وألواح الفلاينيل.	يُظهر الطفل استمتاعه واستقلاليته المتزايدة بمعference القراءة والكتابة والأنشطة المتعلقة بها.
توفر مواد الكتابة (مثل: الورق وأقلام رصاص وحافظات الورق) في جميع مناطق الفصل وتوفير بطاقات تتبع الحروف والقوالب.	يقوم الطفل بإنشاء الخطابات بمزيد من الدقة والتحكم.
تزويـد الأطفال بـمواد صـنع الكـتب مثل: الـورق والأـقلام وأـقلام التـحديـد والـصـمـغ وـمـوـادـ الـكـوـلـاج ... وما إلى ذلك.	بالـتعـبـيرـ عـنـ أـفـكارـهـ الإـبـداعـيـةـ بـالـرـسـمـ وـالـكـتابـةـ.

## إرشادات للمعلمة حول معيار التطور اللغوي والمعرفة المبكرة للقراءة والكتابة

إرشادات  
المعلمة



وفرى للأطفال مكاناً جاذباً وممتعاً للقراءة.

### المعيار الرابع: العمليات المعرفية والمعلومات العامة

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
استخدام المواد المخصصة للعد (مثل: دمى الدببة والمكعبات ... وما إلى ذلك)، بالإضافة إلى المواد المفتوحة الخاصة بعمليات الجمع والطرح.	يستخدم الطفل أشياء محددة لنمذجة عمليات الجمع والطرح البسيطة.
توفر عدد من الأشياء ثلاثية الأبعاد: لفرزها من قبل الأطفال.	يقوم الطفل بفرز الأشياء أو تصنيفها مستخدماً سمة واحدة أو أكثر.
زيادة إمكانية حصول الأطفال على مواد الملاحظة، ليشمل ذلك العدسات المبكرة وأدوات التجميع (الملامع والمجارف والصناديق) والموازين والمقابض الكهربائية ... وما إلى ذلك.	يقوم الطفل بفرز عدد من الأشكال ثلاثية الأبعاد.
زيادة إمكانية حصول الأطفال على المواد الفنية لتشمل الطلاء بالأصباغ والألوان المائية والتشكيل بالصلصال والأدوات والآمنة الثلاثية الأبعاد والمعجون الورقي.	يظهر الطفل المبادرة بالاعتناء بالبيئة.
توفر مواد الدهان لسيناريوهات اللعب الدرامي.	يستخدم أدوات الملاحظة والقياس المتنوعة باستقلالية.
	يستخدم مواد وأدوات وتقنيات متنوعة: لصنع عمل فني.
	يقوم الطفل بصنع مجموعات من الأدوات الإبداعية خلال اللعب التمثيلي.

## إرشادات للمعلمة

### دولي معيار العمليات المعرفية والمعلومات العامة

وغيري عدداً متنوعاً من المواد المتاحة للأطفال باستمرار: لتطوير الفهم الرياضي ومهارات التدريب لديهم، مثل: الخرز الخاص بالعدد والمكعبات ودلاء الفرز والأسكال وأكواب القياس.



إرشادات  
المعلمة

### المعيار الخامس: الوطنية والدراسات الاجتماعية:

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير الكتب والملصقات والصور التي تصور شخصيات المجتمع والمملكة المعروفة.</li><li>◀ عرض الكتب وعروض المعلم.</li><li>◀ تقديم كروت مصورة وكتب طبخ مصورة.</li><li>◀ توفير كتب إثرائية عن الصحراء في منطقة المكتبة.</li><li>◀ إنشاء موضوعات للعب الدرامي (مثل: البقالة والمطاعم) التي تتضمن أنشطة متعلقة بتبادل الأموال (بما في ذلك العملات الورقية المقلدة).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يظهر فهمهم لبعض المهن والشخصيات المهمة في المجتمع.</li><li>◀ يظهر فهمهم ببعض المعالم التاريخية في أرجاء المملكة.</li><li>◀ بمعرفة بعض أطباق الطعام التقليدية ومكوناتها.</li><li>◀ إظهار معرفتهم ببعض المعلومات عن الصحراء؛ ومنها قدرة الإنسان والحيوان على التكيف مع ظروف الحياة في الصحراء.</li><li>◀ بالبدء في إظهار فهمهم أن الناس يعملون لكي يحصلون على النقود والتي يدفعونها مقابل السلع والخدمات.</li></ul>

### المعيار السادس: التربية الإسلامية

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
<ul style="list-style-type: none"><li>◀ توفير مكان في منطقة اللعب الإلهامي يمكن للأطفال من تمثيل الصلاة والتحدث بما يعرفونه عن الإسلام.</li><li>◀ وضع كرسى عند أماكن شرب الماء، ووضع صور تظهر السلوكيات التي تعكس آداب شرب الماء.</li><li>◀ توفير قصص مصورة عن سيرة الرسول محمد (صلى الله عليه وسلم) للأطفال وقراءتها لهم.</li><li>◀ وضع المصحف في مكان خاص بالصف، وبطاقة مصورة توضح آداب التعامل مع القرآن.</li><li>◀ توفير صور حقيقة توضح أداء المسلمين لشعائر الإسلام مثل: الطواف، الصلاة، وغيرهما.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>◀ يظهر الطفل معرفة ومتقدماً من الفهم لأهمية مناطق الإسلام.</li><li>◀ يظهر الطفل معرفة ببعض المعلومات عن الرسول محمد (صلى الله عليه وسلم) وحياته.</li><li>◀ يتعامل الطفل مع القرآن باحترام.</li><li>◀ يُظهر الطفل التزاماً ببعض الآداب والأخلاق الإسلامية.</li></ul>

## المعيار السابع: الصحة والنمو البدني

البيئة التعليمية المادية	مسارات المعيار ومؤشراته
توفير مواد العناية الشخصية للأطفال مثل: الصابون والمناشف وفرش الأسنان ... وما إلى ذلك.	يظهر مزيد من الكفاءة بالعناية بأنفسهم.
توفير الكرات والأوعية (مثل: السلال والصناديق): لرمي الكرات وإسقاطها في السلة.	يظهر التحكم والتوازن والثبات.
توفير المكعبات الصغيرة القابلة للتركيب، وذلك للقيام ببناء الحر.	يظهر التحكم والتوازن والثبات.

### إرشادات للمعلمة

#### حول معيار الصحة والتطور البدني

وفري للأطفال معدات اللعب الآمنة وحافظي على صيانتها؛ لاستخدامها في ألعاب اللياقة البدنية.

إرشادات للمعلمة



إرشادات للمعلمة



### إرشادات للمعلمة:

هل تريدين معرفة المزيد حول معايير التعلم المبكر النمائية وكيف يمكنها مساعدتك في التخطيط لبيئات التعلم القائمة على المعايير؟ استعيني بورقة عمل رقم (٣) "المسح البيئي" الخاصة بكل معيار - [دليل المعلمة لتطبيق معايير التعلم المبكر النمائية من ٦-٣ سنوات](#).

### دليل المعلمة لخطيط البيئة المادية التعليمية

#### السؤال: ما الذي ينبغي على المعلمة إللامام به عند تخطيط البيئة الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٦-٤ سنوات)؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي الأمور الأساسية الواجب مراعاتها عند التخطيط؛ لإنشاء البيئات الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٦-٤ سنوات):

إرشادات للمعلمة



قبل البدء تذكري:

أن البيئة المثالية الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٦-٤ سنوات) تعزز تعلم الأطفال كيفية القيام بأشياء جديدة واكتساب المهارات.

يجب أن ينصب اهتمامك على تحقيق متطلبات الصحة والسلامة وعلى تطبيق أفضل الممارسات بالمقام الأول.



## أدوات المعلمة

اعتبارات الصحة والسلامة:

◀ **القيام بالرقابة النشطة طوال الوقت:** وذلك باستخدام الملاحظة وإعادة التوجيه لخلق فرص تعلم آمنة. وتشمل الرقابة النشطة الاستراتيجيات الست الآتية:

- تهيئة البيئة المادية.
- تعيين مقدمي الرعاية في أماكنهم المخصصة.
- المسح والعد.
- الاستماع.
- توقع سلوك الأطفال.
- المشاركة وإعادة التوجيه.

### إنشاء البيئات الآمنة في الداخل والخارج:

◀ قومي بإنشاء المساحات الداخلية وتأثيثها بأثاث ملائم لعمر أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات).

◀ استخدمي الأقفال وبوابات الأمان في الأماكن التي لا ترغبين أن يصل إليها الأطفال؛ للسماح لهم بالاستكشاف بأمان. ابتعدي عن الأثاث الذي يحجب المشاهدة الواضحة ويمنعك من رؤية الأطفال وسماعهم في جميع الأوقات.

◀ استخدمي أدوات اللعب الملائمة لألغامار أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) في أماكن اللعب الخارجية.

### الحفاظ على بيئات آمنة:

◀ تفّقّدي إجراءات ومقومات السلامة في البيئات الداخلية والخارجية قبل استخدامها وأزيلي أي مخاطر.

◀  **تخزين المنتجات الخطرة ووضعها في مكان مغلق بعيداً عن متناول الأطفال:**

◀ ضعي منتجات التنظيف والأدوية في خزائن مغلقة بعيداً عن متناول أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)، وضعي المعاطف والمحافظ والحقائب الخاصة بمقدمي الرعاية في الخزان أو خارج غرفة الصف.

(Head Start, Early Childhood Learning and Knowledge Center, "Tips for Keeping Children Safe: A Developmental Guide - Preschoolers" n.d.)

” عندما تضمن المعلمات أن كل طفل قد استمتع بتجربة السنة التمهيدية، فإنهم بذلك يعززون بشكل إيجابي قدرة الأطفال وفضولهم كمتعلمين. ومع أن غرف الصف لهؤلاء المعلمات غالباً ما تكون ممتدة للأطفال مرحلة الروضة (٦-٤ سنوات)، إلا أنه سيكون على الأطفال - في هذه المرحلة - الاستعداد لمواجهة تحديات للمشاركة في المفاهيم الأساسية للعلوم والفنون، والعمل بشكل تعاوني لحل المشكلات وتوسيع نطاق معرفتهم من خلال الاستماع للكتب العالية الجودة ودراستها ومناقشتها ”



.(Hansel, 2018)

## أدوات المعلمة

### ترتيب غرفة الصف:



المعلمات  
أدوات

#### السؤال: ما الاعتبارات التي يمكن مراعاتها عند تخطيط البيئة الصفية؟

**الجواب:** فيما يلي بعض الأدوات والمقررات التي يجب مراعاتها عند تخطيط البيئة الصفية لمرحلة الروضة (٦-٤ سنوات).

من الطبيعي أن تكون غرفة الصف للأطفال مرحلة الروضة (٦ سنوات) مختلفة، والسبب في ذلك يعود إلى أن الترتيب يعتمد على ركائز أساسية تحددها المعلمة فيما يخص المساحة والتأثيث والمواد المتوفرة. وفي وقت لاحق، يتم تشكيل غرفة الصف وإعادة هيكلتها وفقاً لاهتمامات الأطفال الجديدة المنشقة. ولكن ثمة أمور معينة يجب توافرها في جميع غرف الصف بغض النظر عن الموارد الخاصة بكل صفٍّ.

.(Copple et al., 2014, 9)

## أدوات المعلمة



المعلمات  
أدوات

**قائمة التحقق من معايير الجودة لمناطق غرفة الصف لفئة أطفال مرحلة الروضة (٦-٤ سنوات)**

## أسالي نفسيك: هل تحتوي غرفة الصف على ما يلي:

- مساحة مخصصة لخزائن الأطفال؛ لوضع أعمالهم ومتعلقاتهم الشخصية  
فيها، مثل: الخزائن أو سلال التخزين أو السلال؟



- مكان مخصص لجتماعات الأطفال (ويجب أن تكون مساحته كبيرة؛ حتى  
يمكن الأطفال من الجلوس بشكل مريح إما على الأرض أو على المقاعد،  
ورؤية بعضهم أثناء المحادثات)؟

- عدد من المساحات المخصصة للعمل (قد يعني هذا وجود مراكز تعليمية  
مخططة بعناية وطاولة كبيرة ومنطقة مفتوحة على الأرض. ويمكن  
تحديد المساحات باستخدام الفواصل والخزائن ورفوف كتب. ويتيح الآثار  
المتحرك للمعلمات إنشاء مساحات كبيرة للقيام بمشاريع أكبر وإيجاد  
مساحات أكثر راحة لعدد قليل من الأطفال للعمل فيها حسب الحاجة)؟

- أماكن هادئة (يحتاج الأطفال إلى زوايا وأماكن مناسبة للجلوس؛ بحيث  
يمكنهم الابتعاد أو العمل بهدوء مع صديق أو في مجموعة صغيرة)؟



أماكن تخزين المواد (يمكن التنظيم الجيد للمواد الأطفال من العثور عليها بسهولة عند الحاجة وإعادتها إلى مكانها الصحيح بعد ذلك. إن قيام المعلمة بوضع ملصقات عليها صور وكلمات بالتعاون مع الأطفال لا يساعدهم فقط في الاهتمام بيئية غرفة الصف ولكنه أيضًا يساعدهم في تعلم مفاهيم الطباعة؟)

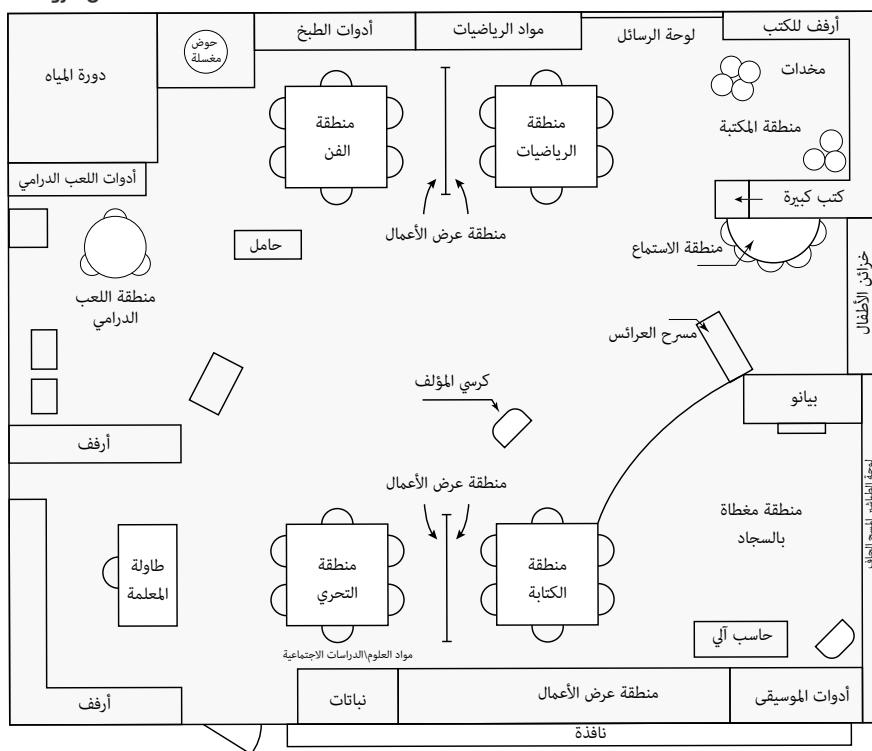
أماكن لعرض أعمال الأطفال بطريقة ملفتة (عندما يتم عرض أعمال الأطفال وأعمالهم الأخرى بشكل جذاب، فإن هذا الأمر يجعل الأطفال يشعرون بأهمية ما قاموا به. كما أن عرض أعمال الأطفال أمام أقرانهم يحفزهم على التفكير بها وتوسيع الأفكار؟

.(Copple et al., 2014, 9)

## السؤال: كيف يمكن تخطيط غرفة الصف؟

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض المخططات لترتيب الصف بشكل مناسب للأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات):

### فصل الروضة



**السؤال: ماما راكز التعلم الواجب على بوصفي معلمة لأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) تضمينها في الفصل؟**

**الجواب:** تضم معظم غرف الصف لأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) مراكز التعلم الآتية:

### إرشادات للمعلمة

المناطق التعليمية بغرفة صف أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات):



مراكز  
التعلم

الكتب.



الكتابة.



الرياضيات والألعاب.



العلوم/الطبيعة. <



الموسيقى/الدركة. <



الفن. <



اللعبة الدرامي. <



المكعبات.



التقنية.



## إرشادات للمعلمة



إرشادات  
 للمعلمة

**مراكز التعلم/المناطق التعليمية الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)**

تقوم المعلمات أثناء تخطيط مراكز التعلم الناجحة لأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) بما يلي:

التفكير بقيود المساحة المكانية وتقرير ما إذا كانت المراكز سُتستخدم في أيام محددة.

تدوير وتبديل المواد في المركز عندما تشعر المعلمة بأن الأطفال فقدوا الاهتمام بها.

تخصيص مساحة أكبر للمنطقة العامة؛ لتسوّع جميع الأطفال.

التفكير في إمكانيات وطرق إنشاء المراكز (غير المناطق الأساسية المتبعة): لتلبية اهتمامات الأطفال المتبدلة ومنها:

- الطبخ.
- التجارب الحسية.
- الرمل والماء.
- الألعاب الجماعية.
- الاستقصاء (البحث في كيفية عمل الأشياء).
- الأنشطة المتعلقة بالمشاريع.

إن استخدام المراكز لترتيب وإدارة البيئة المادية التعليمية هو استراتيجية تم تبنيها بحسب طبيعة أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) والأشياء التي يتعلمونها في هذه المرحلة، وتقديم مراكز التعلم الفرص المهمة للأطفال، وذلك للاستقلال والمخاطرة والمثابرة والمبادرة والإبداع والتفكير وحل المشكلات. بمعنى آخر، يتعلم الأطفال كيفية تعلم المهارات.”

(Copple et al., 2014, 9)



### **المواد والمعدات:**

**السؤال: ما المواد والمعدات الواجب على معلمة أطفال مرحلة الروضة توفيرها في الصف؟**

**الجواب:** تجدين في ما يلي بعض النصائح والأدوات لمساعدتك على تحضير المواد والمعدات:

#### **إرشادات للمعلمة**

هناك العديد من العوامل التي تساهم في تحديد معالم الصف وتشجع التعلم والاستكشاف من خلال اللعب. وتجدين فيما يلي خمسة أمور يجب مراعاتها لكل منطقة من مناطق الأنشطة:

**الموقع:** توضع المواد في غرفة الصف في المكان الذي يتناسب مع دور مركز التعلم.

**الحدود:** مدى جودة تحديد مركز التعلم.

**أسطح اللعب والجلوس:** تكون المناطق مناسبة للأنشطة التي تدعمها.



**التخزين:** يجب تخزين المواد التي يحتاجها الأطفال في كل منطقة من مناطق الأنشطة بشكل مناسب وفي متناول اليد، ويجب أن يتم عرضها بشكل جذاب لتحقيق الاستفادة القصوى منها.

**الجو العام:** أن يكون الجو العام للمنطقة مناسباً لدوره ويشبه بيئه المنزل.  
(Community Playthings 2012)

## السؤال: ما الأشياء الواجب توفيرها في أماكن اللعب الخاصة بأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي لمحة عامة عن مراحل التعلم والأمور التي يجب أن تفكري بتضمينها فيها:

### أدوات المعلمة



أدوات  
المعلمة

#### منطقة القراءة والاستماع:

- كتب متنوعة (واقعية وخيالية وكتب شعرية وكتب سمعية... وما إلى ذلك).
- مركز الاستماع (كتب سمعية مسجلة).
- سرد القصص وأدوات إعادة السرد (الدمى وألواح الفلانيل).

#### منطقة الكتابة:

- ورق للكتابة وأظرف.
- دفاتر صغيرة فارغة ومجلات.
- أقلام حبر وأقلام رصاص وأقلام تحديد.
- بنك الكلمات (قاموس).
- طوابع بريدية.
- بطاقات الدروf الأبجدية.
- كتب سمعية (مسجلة).

### منطقة الرياضيات والألعاب:

- مجموعات من الأشياء (أزرار وملصقات وأغطية القوارير).
- بطاقات الأحرف.
- المكعبات القابلة للتركيب.
- المكعبات المزخرفة.
- ألعاب السمات.
- ورق رسم المخططات.
- صواني الفرز.
- ألعاب الورق.
- ألعاب الطاولة.
- ألعاب النرد.

### منطقة الطبيعة والعلوم:

- نباتات
- الحيوانات المنزلية.
- مشروعات بيئية.
- مواد متنوعة مثل: الأصداف، الصخور، الأوراق، الكرات.
- أدوات الملاحظة والاستكشاف (عدسات مكبرة، مغناطيس، قمع، أشرطة قياس).
- مجلات علمية وسبورة الملاحظات.

### منطقة الإيقاع والحركة:

- مجموعة من المواد السمعية.
- الآلات الموسيقية.
- جهاز لوجي مع سماعات توضع على الرأس.
- أدوات تمثيلية خاصة بالحركة (الأوشحة والرايات).

### منطقة الفن والإدراك الحسي:

- مواد مخصصة للطلاء والرسم (ورق الصحف وورق الجزار وورق الطلاء بالأصباغ).
- أدوات الرسم والطلاء (أفلام التحديد وأقلام التلوين والدهانات وأقلام الحبر وأقلام رصاص وطباشير).
- مواد لعمل القوالب والنحت (الصلصال وعجينة اللعب والأدوات).
- مواد القص واللصق (مقصات، معجون، غراء، مواد كولاج).
- مواد البناء (علب الرغوة، قصاصات الخشب، الأسلاك، منظفات الأنابيب، المواد المعاد تدويرها).
- كتب فنية وملصقات وصور.

### منطقة اللعب الدرامي:

- الأدوات والملابس التمثيلية.
- مواد تشبه المواد المنزلية والتي تعكس ثقافات الأطفال المتعددة.
- المواد المفتوحة (قطع كبيرة من القماش والصناديق الكرتونية والأنابيب المعدنية).
- مواد خاصة بمعرفة القراءة والكتابة مثل: المجلات والكتب والورق وكتب الطبخ.
- مواد خاصة بالعلوم والرياضيات مثل: الآلات الحاسبة وموازين المطبخ والحجم والتقاويم وألات المحاسبة وملاعق وأكواب القياس.

### منطقة المكعبات:

- المكعبات الخشبية
- المكعبات المجوفة.
- الأدوات التمثيلية مثل: دمى الأشخاص والحيوانات والقبعات والعربات.
- المواد المفتوحة مثل: الأنابيب الكرتونية واللوحات الكرتونية وأنابيب التمددات الصحية ومزاريبي المطر.
- مواد تتعلق بمعرفة القراءة والكتابة مثل: الورق وأدوات الكتابة واللافتات وكتب تتحدث عن الجسور والبناء.

- أجهزة الحاسب الآلي والطابعات.
- خيارات التقنية (الأجهزة اللوحية والكاميرات الرقمية والمساحات الضوئية والميكروفونات).

## استخدام المكان والمواد

### السؤال: ما أفضل الممارسات لإنشاء مناطق اللعب الفعالة للأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)؟

**الجواب:** تجدن فيما يلي الأمور الواجب مراعاتها عند إنشاء مناطق اللعب الملائمة للأطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات):

## أدوات المعلمة

### أفضل الممارسات في تحفيظ مساحات اللعب لمرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)

الممارسات غير الملائمة نمائياً	الممارسات الملائمة نمائياً
↳ لا تولي المعلمات البيئة المادية لغرفة الصف الاهتمام الكافي.	↳ تخطّط المعلمات البيئة المادية لغرفة الصف بعناية، ويوفرن عدة مناطق منفصلة في الغرفة بحيث يمكن للأطفال التفاعل مع أقرانهم واستخدام المواد بسهولة.
↳ عملية الإشراف سيئة.	↳ توفر المعلمات بيئة آمنة للأطفال، ويشرفن بحرص واهتمام.
↳ تُفرط المعلمات بإعطاء التدريبات للأطفال في الصفة، مما يقيده أنشطة الأطفال.	↳ تعزز المعلمات وجود بيئة تعليمية تشجع الأطفال على الاستكشاف والمبادرة والتفاعل الإيجابي مع الأقران وتشجع نمو الأطفال المعرفي.
↳ تساعد المعلمات - غالباً - الأطفال في المهام التي يمكنهم القيام بها بمفردهم، أو يمكنهم تعلم كيفية القيام بها بمفردهم بدلًا من توفير تحديات للأطفال لتعلم مهارات جديدة.	↳ تختار المعلمات للأطفال المواد التي تتحدى مهاراتهم دون إزعاجهم.
↳ البيئة غير منتظمة ولا تشجع على التنبّه.	↳ يضم الصف مكاناً مخصصاً للأطفال لحفظ أعمالهم ومتعلقاتهم الشخصية، ومكاناً آخر مخصصاً لاجتماعات المجموعة، ومناطق أخرى متنوعة للعمل مثل: مراكز التعلم والطاولات ذات الأدجام المختلفة ومنطقة هادئة ومرحباً مخصصة للمكتبة، وأماكن هادئة أخرى، وأماكن لحفظ المواد، وأماكن لعرض أعمال الأطفال.
↳ مستوى الضوضاء في غرفة الصف عالي؛ مما يؤدي إلى توتر الكبار والأطفال، ويحدّ من إمكانية التركيز وإجراء المحادثات.	
↳ الترتيب السيء لغرفة الصف يحرم الأطفال من فرصهم في تجارب التعلم الجذابة (يتعين على الأطفال طلب المواد من المعلمات).	
↳ تعكس بيئة غرفة الصف والتجارب والمواد الموجودة ثقافة واحدة فقط أو تقدم في بعض الأحيان القليل من التنوع أو الاهتمام أو الاختيار للأطفال (على سبيل المثال: الألعاب كلها في مستوى واحد من الصعوبة).	

(Copple & Bredekamp 2008, 80-81).



## إرشادات المعلمة

**أهمية اللعب: كيف يقوم الأطفال في مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات) باستخدام مهاراتهم والتدريب عليها أثناء اللعب؟**

### معرفة القراءة والكتابة:

- يستخدم الأطفال الكتابة لغرض ما.
- يستخدم الأطفال اللغة للتواصل مع الآخرين.
- يفهم الأطفال مفاهيم الطباعة.
- يكتب الأطفال الحروف والكلمات.
- يقرأ الأطفال الكلمات البسيطة.

### الرياضيات:

- يستخدم الأطفال مفاهيم الرياضيات.
- يطور الأطفال لغة الرياضيات.
- يقوم الأطفال بالتنبؤ والتلخيم.
- يقوم الأطفال بإنشاء الأشكال ثنائية وثلاثية الأبعاد.
- يقوم الأطفال بقياس الوقت ويحسبون النقود.

### العلوم:

- يستخدم الأطفال المواد المعاد تدويرها.
- يستكشف الأطفال الخصائص الفيزيائية للمواد.

### الدراسات الاجتماعية:

- يقوم الأطفال بوضع القواعد بالتعاون مع الآخرين ويطبقونها.
- يستخدم الأطفال مهارات التفكير الجغرافي ومهارات رسم الخرائط.
- يدرك الأطفال مفهوم المال وكيفية استخدامه.

### الفنون:

- يقوم الأطفال بالرسم والإنشاء.

### التقنية:

- يستخدم الأطفال مهارات الحاسوب الالي الأساسية.
- يستطيع الأطفال استخدام البرمجيات المختلفة.

(Copple et al., 2014)

## **السؤال: ما الأنشطة التي يمكنني القيام بها في الهواء الطلق مع أطفال مرحلة الروضة (٤-٦ سنوات)؟**

**الجواب:** تجدين فيما يلي بعض الأنشطة المقترنة التي يمكنك تقديمها للأطفال في الهواء الطلق:

### **إرشادات المعلمة**

#### **استخدام الأدوات لدعم أنشطة الأطفال الخارجية**

عندما تُتاح الأدوات العلمية للأطفال (مثلاً: حافظات الورق وأقلام الرصاص والكاميرا ودقائق حفظ العينات وعدسات التكبير والمناظير) فإنهم سيميلون أكثر لتقديم دور العلماء والمستكشفين.

لكن الأطفال يحتاجون - في بداية الأمر - إلى منحهم الفرصة لتجربة تلك الأدوات بطرق مختلفة.

قدمي للأطفال مزيجاً من الأنشطة المتعلقة باللعب الحر والاستكشاف الموجه والنمذجة؛ وذلك لدعم فهمهم لاستخدامات المختلفة لتلك الأدوات في الملاحظة والتقصي.

وفرى للأطفال أدوات التوثيق والتسجيل (مثلاً: المجالات وبيانات التوثيق ومخططات غرفة الصف)؛ وذلك لجعلهم يقومون بتسجيل مشاهداتهم واستفساراتهم بشكل منظم.

إن توفر المواد للأطفال يمكنهم من القيام بدراساتهم واستكشافاتهم بجدية أكثر، فالأدوات تُقدم للأطفال وسائل لجمع وتسجيل المعلومات، وكذلك فإن الأدوات تعزز المنهج القائم على الاستقصاء الذي يقود الأطفال لطرح المزيد من الأسئلة المعمقة.

.(Mankiw, Strasser & Mufson Bresson, 2018)



٢٠١٣

QR

٦٣٢

- Biermeier, Mary Ann. 2017. "Inspired by Reggio Emilia: Emergent Curriculum in Relationship-Driven Learning Environments." *Young Children* Vol. 70 No. 5. NAEYC, 2015. <https://www.naeyc.org/resources/pubs/yc/nov2015/emergent-curriculum>.
- Cobb, Brenda. "The Importance of Taking Infants and Toddlers Outdoors." Accessed November 29, 2020. <https://www.ucy.ac.cy/nursery/documents/importance-of-taking-infants-toddlers-outdoors.pdf>.
- Community Playthings. "Infant and Toddler Spaces: Design for a Quality Classroom." Community Products, LLC, 2011. <https://www.communityplaythings.com/-/media/files/cpus/library/training-resources/booklets/it-spaces.pdf>.
- Community Playthings. "Pre-K Spaces: Design for a Quality Classroom." Community Products, LLC, 2012. <https://cdn.communityplaythings.com/-/media/files/cpus/library/training-resources/booklets/prek-spaces-for-web.pdf?d=20200508T211129Z>.
- Copple, Carol E., Derry Koralek, Kathy Charner, and Sue Bredekamp (eds.). *Developmentally Appropriate Practice: Focus on Kindergarteners*. Washington, DC: NAEYC, 2014.
- Copple, Carol E. and Sue Bredekamp (eds.). *Developmentally Appropriate Practice in Early Childhood Programs Serving Children from Birth through Age 8*. Washington, DC: NAEYC, 2008.
- Hansel, Lisa. "Joyful Learning in Kindergarten: Inspiring Lifelong Learning." *Young Children* Vol. 73, No. 1. NAEYC, 2018. <https://www.naeyc.org/resources/pubs/yc/mar2018/joyful-learning-kindergarten>.
- Head Start, Early Childhood Learning and Knowledge Center. "Resources for Preschool Learning Environments." Last Updated: July 27, 2020. <https://eclkc.ohs.acf.hhs.gov/learning-environments/article/resources-preschool-learning-environments>.
- Head Start, Early Childhood Learning and Knowledge Center. "Tips for Keeping Children Safe: A Developmental Guide - Preschoolers." Last Updated February 28, 2020. <https://eclkc.ohs.acf.hhs.gov/safety-practices/article/tips-keeping-children-safe-development-guide-preschoolers>.
- Kingdom of Saudi Arabia. Saudi Early Learning Curriculum Implementation Program: Operational Guide for Children Ages 0-6. Riyadh: Tatweer Company for Educational Services, 2018.
- Kingdom of Saudi Arabia. Saudi Early Learning Standards: Children 0-3 Years Old. Riyadh: Tatweer Company for Educational Services, 2018.
- Kinsner, Kathy. "Rocking and Rolling. Fresh Air, Fun, and Exploration: Why Outdoor Play Is Essential for Healthy Development." *Young Children* Vol. 74, No. 2. NAEYC, 2019. <https://www.naeyc.org/resources/pubs/yc/may2019/outdoor-play-is-essential-ara>.

Lally, Ronald J. and Jay Stewart. *Infant/Toddler Caregiving: A Guide to Setting up Environments*. Sacramento, CA: California Department of Education, 1990. <https://files.eric.ed.gov/fulltext/ED321870.pdf>.

Luckenbill, Julia, Aarti Subramaniam, and Janet Thompson. *This is Play: Environments and Interactions that Engage Infants and Toddlers*. Washington, DC: NAEYC, 2019.

Mankiw, Sue, Janis Strasser, and Lisa Mufson Bresson. "Big Questions in the Great Outdoors." *Young Children* Vol. 73, No. 5. NAEYC, 2018.

NAEYC. "DAP with KindergartnersAges 5-6." Accessed November 29, 2020. <https://www.naeyc.org/resources/topics/dap-kindergartners>.

NAEYC. "The 10 NAEYC Program Standards." Accessed November 29, 2020. <https://www.naeyc.org/our-work/families/10-naeyc-program-standards>.

Nash, B.C. "The Effects of Classroom Spatial Organization on Four- and Five-year-old Children's Learning." *British Journal of Educational Psychology*, 1981.

Teets, S.T. *When Children Play: Proceedings of the International Conference on Play and Play Environments*. Wheaton, MD: ACEI, 1985.

Tyler, Charles and Carla Remenschneider. "5 Building Blocks for Early Childhood Design." *Spaces 4 Learning*. Infrastructure Solutions Group, 2017. <https://spaces4learning.com/Articles/2017/04/01/Early-Childhood-Design.aspx?Page=1>.

Wurm, Julianne P. *Working in the Reggio Way: A Beginners Guide for American Teachers*. St Paul, MN: Redleaf Press, 2005.