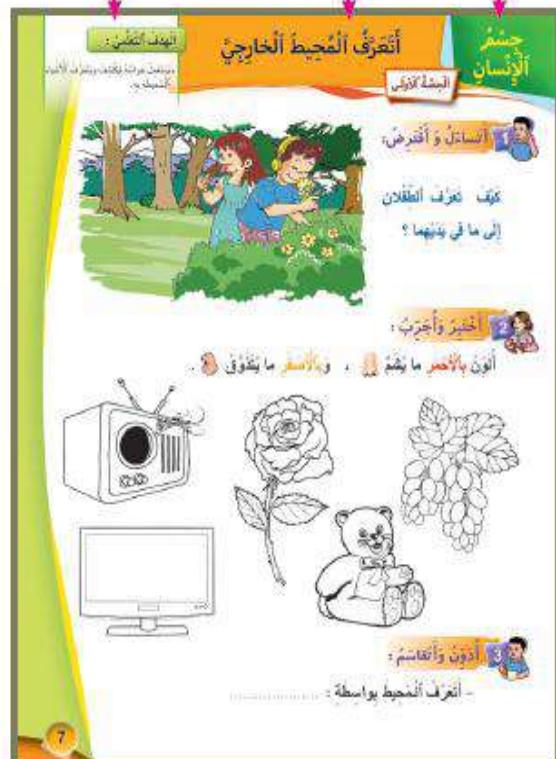


الجذبة:	المستوى: الأول
المادة: النشاط العلمي	
الوحدة: 1	الموضوع: أتعرف المحيط الخارجي
الحصة: 1 و 2	الهدف: تعرف المحيط الخارجي بالحواس.

تحديد الهدف التعلمى

المرتبط بالدرس **المحتوى** **الموضوع**



أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

1

صورة لطفلين يواظبان حواس مختلفة، بعد الملاحظة يطرح السؤال: كيف تعرف الطفلان إلى ما في بيديهما؟ يتم تلقي أجوبة التلاميذ المختلفة ثم تدون على السبورة وتناقش من أجل الوصول إلى الجواب الصحيح

أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

2

يطلب الأستاذ التلاميذ بإنجاز هذا النشاط للتأكد من مدى إدراكهم لأدوار الحواس المختلفة اختباراً وتجربياً.

أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

3

يستدرج الأستاذ المتعلمين إلى تقاسم الحصيلة ومناقشتها واستخلاص النتائج ويدون ما تم تقاسمها.

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

4

يوجه الأستاذ المتعلمين إلى صياغة الاستنتاج والخلاصة: «تمكنتني حواسى من تعرف ما يحيط بي» ويعزز هذا التعميم بتطبيق للاستثمار.

أَقْوَمُ وَأَدْعِمُ:

5

أنشطة التقويم والدعم هي بغرض تعزيز مكتسبات المتعلمين ودعمها بتعلمات إضافية.



الجذادة:	المستوى: الأول
المرجع: الجديد في النشاط العلمي	المادة: النشاط العلمي
الوحدة: 1 ال أسبوع: 2 الحصة: 3	الموضوع: ما دور الجلد في حياتي؟ الهدف: أميز بين الناعم والخشن واللين



1 أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

اختيار وضعية إشكالية يصعب من خلالها على المعلم(ة) تمييز طبيعة الأشياء المختلفة دون توظيف حاسة اللمس مما سيفضي إلى وجوب استعمال هذه الحاسة (اليدين) لتعرف طبيعة الأشياء (ناعم، خشن، لين).

2 أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

قد تكون أحكام بعض المتعلمين خاطئة حول طبيعة الأشياء مما يستلزم إجراء مجموعة من المزاولات باستعمال حاسة اللمس، لتصحيح التمثلات الخاطئة، تمكن معظم المتعلمين من القيام بهذه الإنجازات الاختبارية والتجريبية والتعبير عن ذلك.

3 أَدُونُ وَأَتَقَاسُمُ:

يتولى الأستاذ(ة) تدوين ما تم تسطيره ومناقشه من طرف المتعلمين على السبورة. مع الحرص على تقاسم ما تم التوصل إليه من استنتاجات أولية وخلاصات لتمييز بين طبيعة الأشياء من حيث النعومة والخشونة والليونة.

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يستثمر الأستاذ(ة) ما تم تدوينه بمعية المتعلمين(ات) لمساعدتهم على استخلاص: «بواسطة حاسة اللمس أميز: الناعم والخشن واللين». التطبيق المقترح يهدف إلى: «توظيف التعلمات الجديدة المكتسبة»

5 أَقْوِمُ وَأَدْعِمُ:

النشاط التعليمي المقترح يدعم الحصة المدرسية ويعزز مكتسبات المتعلمين(ات) باستبعاد ما يضر حاسة اللمس والتعود على ما يفيدها.

أحيط لفظ بالآخر وأنام بالآخر وأنين بالآخر :



5 أَقْوِمُ وَأَدْعِمُ: أضع (+) لما يزيد حاسة اللمس و (-) لما يضر بها.



10

الجذادة:	المستوى: الأول
المادة: النشاط العلمي	المرجع: الجديد في النشاط العلمي
الوحدة: 1	الوحدة: بماذا أميز الألوان والأشكال؟
الحصة: 4	الأسبوع: 2

الهدف: أتعرف الأشياء وأميز الألوان والأشكال ببصري.

أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

1

اختيار وضعية إشكالية يصعب من خلالها على المتعلم تمييز أشكال الأشياء أو لونها بعدها تم ايقاف الحاسة مؤقتا . (إعطاء المتعلمين الوقت الكافي لمناقشة الوضعية) يتم بعدها طرح السؤال الرئيس للإشكالية: (هل يستطيع الطفل مغمض العينين التعرف إلى الأشياء بدون لمسها؟).



أَخْتَرُ وَأَجْرِبُ:

2

مرحلة من الدرس تمكن من إجراء اختبارات وانجاز تجارب قصد الوصول إلى أن العين عضو حاسة البصر وبها يستطيع الإنسان تمييز الأشكال والألوان .

أَدْوِنُ وَأَتَقَاسِمُ:

3

بدون الأستاذ على السبورة ما تداوله المتعلمون حول الأشكال والألوان ليتوصلوا إلى أن الأشكال مختلفة (مربع، مستطيل، دائري...) وأن الألوان متباينة (أحمر - أصفر - أخضر - ...).

أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

4

يستثمر ما تم تدوينه لمساعدة المتعلمين على الوصول إلى استنتاج (أتعرف الأشكال والألوان وأميزها ببصري).

أَقْوِمُ وَأَدْعِمُ:

5

يقترح نشاطا تعليميا داعما الهدف منه التعرف إلى ما يضر بالعين وتجنبه وما لا يضر بها باتباعه والالتزام به .

المصطلحات المعنية	الصور
La vue	البصر
les couleurs	الألوان
Les formes	الأشكال

أَدْوِنُ وَأَتَقَاسِمُ :

أَنْظِفْ الْأَنْفَالْ وَالْأَلْوَانْ وَأَمْيِزْهَا بَصْرِيًّا :

أَعْمِمْ وَأَطْبِقْ :

أَقْوِمْ وَأَدْعِمْ :

أَنْظِفْ الْأَنْفَالْ وَالْأَلْوَانْ وَأَمْيِزْهَا بَصْرِيًّا :

أَلْوَانِ الْفَواكهِ وَالْأَنْوَافِ بَلَوْنِهَا الطَّبِيعِيِّنِ :

5 أَقْوِمْ وَأَدْعِمْ : أَضْعِفْ (+) نَحْتَ مَا لَا يَضُرُّ بِالْأَعْيُنِ وَ(-) نَحْتَ مَا يَضُرُّ بِهَا .

الجذادة:	المستوى: الأول
المرجع: الجديد في النشاط العلمي	المادة: النشاط العلمي
الوحدة: 1 الأسبوع: 3 الحصة: 5	الموضوع: أذواق الأشياء بلسانى
	الهدف: تمييز أنواع المذاقات باللسان.

1 أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

الوضعية الإشكالية المقترحة تعرض ردة فعل الطفل أثناء تذوقه للليمونة وتحفز المتعلمين على التساؤل والافتراض .
ما يفضي إلى التساؤل المركزي: كيف عبر الطفل عما تذوقه؟ ولماذا؟



2 أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ:

عرض بعض أصناف الأطعمة للتمييز بين مختلف المذاقات (مالح، حلو، حامض، مر...) في إطار الاختبار والتجريب .

* يراعى ضمان سلامة الأطعمة المستهدفة.

3 أَدَوْنُ وَأَتَقَاسِمُ:

تداول ومناقشة وتدوين ما توصل إليه المتعلمون نتيجة التمييز بين مختلف المذاقات ، ثم تقاسم ما تم التوصل إليه من النتائج (عن طريق استعمال حاسة الذوق (اللسان) ثم تحديد أنواعها: مالح، حلو، حامض، مر.).

4 أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

يتم استئثار ما تم تدوينه (شفهيا) صحبة المتعلمين لتمكينهم من التوصل إلى: أميز بلسانى الحلو والمالح والحامض والمر .
ويُعزز هذا التعميم بتطبيق للاستئثار (المطالب بتلوين المذاقات بالألوان المناسبة لها).

المستوى: الأول

المادة: النشاط العلمي

الموضوع: أميز الأصوات المختلفة

الهدف: تعرف دور الأذن في تحديد الأصوات.

الجذارة:

المرجع: الجديد في النشاط العلمي

الحصة: 6

الأسبوع: 3

الوحدة: 1

أَتَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

1

الوضعية الإشكالية المقترنة تحفز المتعلمين على تحديد مصدر الصوت أو الأصوات التي يحدثها التلاميذ(ات) وإلى التعرف على حاسة السمع (الأذن) بطرح السؤال: كيف أميز الأصوات وأحدد مصدرها؟



أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

2

الاستئناس بألة من الآلات (طبل، قيتارة كهربائية) بإحداث صوت من مستويات مختلفة: صوت مزعج وغير مزعج.

أَدَوْنُ وَأَتَقَاسُمُ:

3

يتولى الأستاذ(ة) تدوين ما تم تداوله ومناقشته من قبل المتعلمين(ات) على السبورة. مع الحرص على تقاسم ما تم التوصل إليه من استنتاجات أولية وخلاصات تميز بين المزعج وغير المزعج. ويتم كل ذلك باستعمال الأذن، عضو حاسة السمع.



أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

4

يتوصل المتعلمون والمعلمات إلى الخلاصة التالية: «أميّز مختلف الأصوات بحاسة السمع» توظف التعلمات الجديدة في تطبيق يحدد طبيعة الأصوات من مصادر مختلفة.

أَقْوِمُ وَأَدْعِمُ:

5

يستهدف هذا النشاط دعم تعلمات المتدربين والمتدربات بالإغواء وممارسة السلوك القويم عن طريق مطالبة المتعلمين بالتمييز بين الأصوات المزعجة وغير المزعجة.

المستوى: الأول

المادة: النشاط العلمي

الموضوع: أميز الروائح المختلفة.

الهدف: تعرف الروائح المختلفة بواسطة حاسة الشم.

الجذابة:

المرجع: الجديد في النشاط العلمي

الحصة: 7

الأسبوع: 4

الوحدة: 1

1

أَسْتَاءِلُ وَأَفْتَرِضُ:

تضع الإشكالية المتعلمين أمام مجموعة من الأشياء قصد تحديد الحاسة المكلفة باكتشاف الروائح (رغم وجود تكامل بين هذه الحواس) مع القدرة على التمييز بين الروائح الطيبة والزكية، والكريهة والعطنة.



2

يطلب الأستاذ المتعلمين بإنجاز نشاط التلوين بالتأكد من مدى إدراكهم للرائحتين الكريهة والزكية.

3

يتم تداول ومناقشة وتدوين ما توصل إليه الأستاذ صحبة التلاميذ للتمييز بين مختلف الروائح (تختلف الروائح بين الزكية والكريهة والعطنة).

* يراعى تمرير كلمة الطيبة مرادف كلمة الزكية.

4

أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يتم استثمار ما تم تدوينه بمعية المتعلمين لتمكينهم من التوصل إلى: أميز الروائح المختلفة بواسطة حاسة الشم.
ويعزز هذا التعلم بتطبيق يتضمن المطالبة بتلوين حاسة الشم وما يسمى بلون معاير.

الجذادة:	الوحدة: 2	المراجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 1		المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 1		المحور: الحركة عند الإنسان.	الموضوع: كيف أتحرك؟

الأهداف:

- 1- أن يصف الحركات التي يقوم بها.
- 2- تحديد مختلف أنماط وأعضاء التنقل والحركة.

أَسْتَأْنِدُ وَأَفْتَرِضُ:

1



الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، مجموعة من التلاميذ(ات) في ساحة المؤسسة يقومون بحركات مختلفة (المشي - الجري - القفز - التسلق - القعود). تمثل وظيفتها (الوضعية) ديداكتيكياً بتوجيه التعلم، وتقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حلها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم، وتحصر وظيفة المعلمين(ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة عن التساؤل: هل جميع الأطفال يقومون بالحركة نفسها؟ ما هي الأعمال الخطيرة التي تظهر في الصورة؟ يناقش المتعلمون(ات) مختلف الحركات التي يقوم بها الأطفال ويسمونها.

أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ:

2

يخبر ويجرِّب كل متعلم(ة) القيام بهذه الحركات ويمارسها بشكل فردي أو جماعي (ويحسن العمل الجماعي) ويسمى أعضاء الحركة.

أَدَوْنُ وَأَنْقَاسُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المنقولة عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، ليتقاسم المتعلمون(ات) الجملتين التاليتين: أسمى الحركة التي أقوم بها: قعود - مشي - جري - قفز - تسلق وذلك بواسطة الأعضاء: الرجلين واليدين.

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقتراح بها، يتم تعليمها وتلخيصها في:

تختلف أوضاع جسمي أثناء الحركة بين: (الجري ، المشي ، القفز ، السباحة ...).

التطبيق: بعد أن حصل المتعلم على معلومات جديدة، فإنه يطبقها ويجعل لها معنى لديه فيستوعبها بشكل جيد.

(يضع التلميذ(ة) الرمز المناسب داخل الخانة المناسبة ...).



الجذادة:	الوحدة: 2	المراجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 1		المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 2		المحور: الحركة عند الإنسان.	الموضوع: ما دور أعضائي ومفاصلي في الحركة؟

الأهداف:

- أن يتعرف أن أطرافه مكونة من أجزاء صلبة، قابلة للحركة عند المفاصل.
- أن يتعرف أهم مفاصل جسم الإنسان.



1 أَسْئَالُ وَأَفْتَرِضُ:

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، تلميذ يضع ضماداً لليد المكسورة (جيبرة الجبس) وتحصر وظيفة المتعلمين(ات) في التفكير في الإجابة على التساؤلات: هل يمكن المفصل من الحركة دائماً؟
 يناقش المتعلمون(ات) مختلف الفرضيات والإجابات المقبولة.

1

2 أَخْبَرُ وَأَجْرِبُ:

بعد أن تعرف المتعلمون(ات) إلى أن الجيبرة تعيق ثني اليد عند المفصل، يختبر ويجرِّب كل متعلم(ة) القيام بهذه الحركات ويمارسها بشكل فردي أو جماعي (ويستحسن العمل الجماعي) ويسمى مفصلاً.

2

3 أَدَوْنُ وَأَتَقَاسُمُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيهه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المنقولة عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، ليتقاسم المتعلمون(ات) الجملة التالية:
أحدد أهم مفاصل جسمي: (خصر - كتف - ركبة - كاحل - معصم ..)
 وتسمى بالمفاصل واسعة الحركة أو المفاصل الزلالية التي تعتبر من أكثر المفاصل انتشاراً في جسم الإنسان وأهمها، حيث تمتاز بوجود غشاء ذي لزوجة عالية بين العظام لكي تسمح للعظام بالحركة بشكل واسع مثل مفصل الكتف والفخذ الذي يعطينا القدرة على الحركة في جميع الاتجاهات ومفصل الكوع والركبة والذي يسمح بالحركة في اتجاه واحد..



4 أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقتناع بها، يتم تعليمها وتلخيصها في: نظام أطرافي قابلة للحركة بواسطة مفاصل. التعرف إلى المصطلحات العلمية الجديدة المتداولة أثناء الحصة (مفاصل- عظام).

التطبيق: بعد أن حصل المتعلم(ة) على معلومات جديدة، فإنه يطبقها ويجعل لها معنى لديه فيستوّعها بشكل جيد.

أ- يربط التلميذ(ة) كل مفصل بمكانه المناسب في الجسم.

ب- يضع رمز الثنائي أو رمز البسط في المكان المناسب.

الجذادة:	الوحدة: 2	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 2		المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 3		المحور: الحركة عند الإنسان.	الموضوع: وقاية الجهاز الحركي. الهدف: أن يعي أهمية وقاية جهازه الحركي.



أَسْتَأْسِفُ وَأَفْتَرِضُ 1

الصورة المقدمة تعامل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، (الفاة المتزلقة تستعمل المزلجة على الجليد) تضع واقية على ركبتيها اليمنى وأخرى على ركبتيها اليسرى بينما يستعمل لاعب كرة المضرب واقيتان على معصميه.

تمثل وظيفتها الديداكتيكية (الوضعية) بتوجيه التعلم ، وبتقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حل لها في البداية فدفعه للانخراط في التعلم ، وتنحصر وظيفة المتعلمين(ات) في التفكير في الإجابة عن التساؤل: لماذا تضع مريم الواقيات على ركبتيها؟ ومرفقها؟ لماذا يضع سعيد واقيتين على معصميه؟

يناقش المتعلون(ات) مختلف الفرضيات والإجابات المقبولة.

أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ 2

من المستحسن التوفير على نماذج من الواقعيات والتي تهم الأطفال قصد استعمالها لمعرفة وظائفها؟

أَدَوْنُ وَأَنْقَاسُ 3

نذكر أن التداول يكون شفهيا بتوجيهه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهيا على السبورة ، ليتقاسم: استعمل الواقعيات لخصرى ولعنقى ولركبتي وكاحلى لأحمى جهازى الحركى من الصدمات .
يعرف المتعلمون(ات) المصطلحات العلمية الجديدة.



أَعْمَمُ وَأَطْبَقُ 4

يتم استثمار ما تم تدوينه للوصول إلى الوعي بأهمية الجهاز الحركي لحمايته من الصدمات .

أَقْوَمُ وَأَدَعْمُ 5

أضع علامة (+) تحت الوضعيات التي تسهم في سلامة مفاصلى .

الجذادة:	الوحدة: 2	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 2	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 4	المحور: التنفس		الموضوع: التنفس لدى الإنسان (1).

الأهداف:

- أن يتعرف أنه في حاجة لتنفس الهواء ليعيش، وأن الهواء يدخل ويخرج من الأنف والفم.
- أن يربط العلاقة بين التنفس وحجم القفص الصدري.



أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

1

وضعية الانطلاق تتطلب استثمار صورتين الأولى لغطاس بدون أدوات الغطس والثانية لغطاس مجهز بأدوات الغطس. بعد مناقشة الصورتين مع الانتباه للفارق بين الصورتين، وتحفيز المتعلمين(ات) لطرح سؤال التقصي أو أسئلة بينهم يلقي الأستاذ(ة) السؤال الموجه للوضعية: أي الغطاسين سيمكث تحت الماء وقتاً أطول؟ ولماذا؟

أَخْتَرُ وَأَجْرِبُ:

2

يتوصل المتعلم(ة) إلى أهمية الهواء والتنفس للاستمرار في الحياة، مساعدة المتعلمين(ات) على التنفس من الأنف دون الفم للاحظة التغيرات التي تطرأ على الهواء بعد دخوله.

أَدْوَنُ وَأَنْقَاصُ:

3

من خلال التجارب السابقة، يذكر الأستاذ(ة) بأهم المفردات التي تم تداولها مع كتابة بعضها على السبورة، (أتنفس برئتي لأحيا أدخل الهواء من أنفي وأخرجه من فمي، يكبر قفصي الصدري عندما أستنشق الهواء.).

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

4

يتم استخلاص النص التالي: (يرتفع حجم صدرى عند دخول الهواء إليه وينخفض حجم صدرى عند خروج الهواء منه)، التطبيق: أ: يتم ترتيب الصور من 1 إلى 4. ب: الصورة الأولى: خروج الهواء (زفير). الصورة الثانية: دخول الهواء (شهيق)، الصورة الثالثة: دخول الهواء (شهيق) الصورة الرابعة: خروج الهواء (زفير).



أَقْوَمُ وَأَدَمَعُ:

5

يتتمن الأستاذ ما تم التوصل إليه ويقوم المتعلمين بمطالبيهم بإنجاز هذا النشاط، التمرين المستهدف بالتلويين بالأخضر والأحمر.

الجذادة:	الوحدة: 2	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 3	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 5	المحور: التنفس		الموضوع: التنفس لدى الإنسان (2)

الأهداف:

- أن يتعرف أنه في حاجة لتنفس الهواء ليحيا، وأن الهواء يدخل ويخرج من الأنف والفم.
- أن يربط العلاقة بين التنفس وحجم القفص الصدري.



أَسْتَأْمِنُ وَأَفْتَرِضُ: 1

وضعية الانطلاق تدفع المتعلمين إلى ملاحظة أو ضاءع كل من الأطفال الثلاث. بعد مناقشة الصور مع الانتباه لفوارق الوضعيات.

يتم طرح سؤال التقصي: لماذا ارتفع عدد ضربات قلب كل من كمال وزينب؟

أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ: 2

أجري: يتحسس نبض قلب حسن وهو لا يبذل أي مجهود (في حالة سكون). ثم بعد تحسس واستشعار نبض حسن بعد أن يقوم ببعض الحركات الرياضية ليلاحظ الفرق بين عدد نبضات قلب حسن.

أَدْوَنُ وَأَتَقَاسُ: 3

من خلال التجارب السابقة، يذكر الأستاذ(ة) بأهم ما تم تداوله فيها مع كتابة مفردتين إلى ثلاثة على السبورة، التدوين لا يتم كتابة في هذه المرحلة الدراسية لعدم قدرة المتعلمين(ات) على القراءة الفعلية والسليمة، بل نقتصر على التداول الشفهي بقيادة الأستاذ(ة) ويتم تدوين بعض المصطلحات أو المفردات العلمية على السبورة.

الجملة المراد كتابتها على السبورة: عندما أمارس الرياضة يرتفع عدد نبضات قلبي.

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ: 4

يتم استخلاص النص التالي (بعد التداول فيما تم اختباره وتجريمه شفهياً): ترتفع عدد ضربات قلبي عندما أمارس حركات رياضية أو أبذل مجهوداً.

وقراءة المصطلحات العلمية باللغتين (العربية والفرنسية) التطبيق: يتم تلوين الأفراص 2 - 3 - 4 باللون الأحمر، إشارة إلى ارتفاع ضربات القلب.



الجذادة:	الوحدة: 2	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 4	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 7	المحور: التغذية عند الإنسان.		الموضوع: لماذا أتغذى؟ (1)

الأهداف:

- 1 أن يتعرف حاجته إلى الغذاء والماء.
- 2 أن يسمى ويصف الأغذية حسب مصدرها.

1 أتساءل وأفترض:



الوضعية الإشكالية المعروضة تدفع بالمتعلمين إلى ملاحظة الصورتين كل على حدة. ومحاولة التعرف إلى حاجة كل واحد من الأطفال، والوصول إلى السؤال المحوري .
ما سبب هزال الطفل الأول وقوه الطفل الثاني؟

2 أختبر وأجرِّب:

إحضار مجموعة من الأغذية أو مجسماتها أو رسومها ليتسنى للمتعلمين وال المتعلمات إدراك أهميتها في حياة الكائنات وعدم الاستغناء عنها كليا بالإجابة عن التساؤل التالي : لكي يصبح الطفل الأول قويا مثل الطفل الثاني يجب عليه أن: - -

3 أدون وأتقاسم:

أثناء هذه المرحلة يتم تداول ومناقشة ما تم الوصول إليه في المجموعات مع تدوينه إن اقتضى الأمر ، على أن يحرص جميع التلاميذ على تقاسم المعلومات المتداولة سواء تعلق الأمر بالاستنتاجات الأولية ، أو الخلاصات النهائية التي مفادها: أتغذى غذاء منكاما وأنظف أسناني بعد كل وجبة لكي أكون صحيحا معافى من الأمراض .

4 أعمم وأطبق:

يحاول الأستاذ استثمار ما تم تدوينه بمعية المتعلمين(ات) لمساعدتهم على استخلاص: لأحافظ على صحتي أكل وأشرب ثلات مرات كل يوم بعد غسل يدي . يستدرج الأستاذ المتعلمين إلى تصنيف الأغذية إلى غذاء حيواني وغذاء نباتي خلال تطبيق وتوظيف التعلمات المكتسبة .

5 أقوم وأدعم:

يعمل الأستاذ بمعية المتعلمين إلى استثمار ما تم تدوينه ليمكنهم من الوصول إلى الاستنتاج وتعيممه:
أساس الصحة الجيدة تناول أغذية متكاملة مع نظافة الأسنان بعد الأكل ثم يطالبهم بوضع (+) على السلوك المسمى و(-) على السلوك غير السليم .



الجذبة:	الوحدة: 2	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 4		المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 8		المحور: التغذية عند الإنسان.	الموضوع: لماذا أتغذى؟ (2)
الهدف: أن يحافظ على صحته بتناول أغذية نظيفة وصحية.			



أ - يخدم النشاط التعليمي المقترن قدرة المتعلمين على اكتشاف ما هو صحي وما هو غير صحي .

ب - يتم تعميق فكرة الغذاء الكامل عن غيره عن طريق هذا النشاط .

ج - يخدم هذا النشاط فكرة تفحص تاريخ صلاحية المنتوج قبل تناوله من قبل المتعلمين(ات) ومحاولة غرسها عند الجميع بما فيهم الكبار .

د - يحاول هذا النشاط استثمار ملاحظة المتعلمين وتنميتها أثناء اختيار الأطعمة المناسبة .

الجذادة:	المرجع: الجديد	الوحدة: 3	المستوى: الأول
الأسبوع: 1	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 1	المحور: التغذية عند الإنسان.		الموضوع: غذائي يختلف عن غذاء الآخرين.

الهدف: يتعرف أن تغذية الرضيع مختلفة عن تغذية الطفل.



1 أَتَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

تدفع الأشكالية المقترحة إلى إعمال الفكر قصد اختيار الأنسب فيما يتعلق بالطعام الضروري للرضيع، واستحالة تناوله لبعض الأطعمة في هذا السن المبكر مع محاولة استدراج المتعلمين (ات) إلى طرح السؤال المحوري.

لماذا صرتم لا تكتفون بتناول الحليب كما يفعل الرضيع؟

2 أَخْتَرُ وَأَجْزِبُ:

قد تصدر أحكام خاطئة عن بعض المتعلمين (ات) نتيجة تملّاتهم الخاطئة مما يستلزم الوقوف عندها وتصحيحها كاحتمال أكل الرضيع للبيض أو قطع اللحم.

3 أَدْوَنُ وَأَنْقَاسُمُ:

بحرص الأستاذ على تدوين ما تم تناوله من قبل المتعلمين (ات) على السبورة، مع الحرص القائم على تقاسم ما تم التوصل إليه من استنتاجات أولية وخلاصات حول اختلاف غذاء الرضيع عن الطفل.

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يحاول الأستاذ بمعية المتعلمين استثمار ما خلصوا إليه قصد المساعدة على استخلاص: أن الرضيع يعتمد في تغذيته على حليب الأم ، بينما الطفل يتغذى على جميع الأغذية.

5 أَقْوِمُ وَأَدَعُمُ:

يهدف النشاط التعليمي المقترح إلى دعم مكتسبات المتعلمين (ات) مع العمل على تقديم الحصة المدرسية والتتأكد من نجاعتها وتعزيز مكتسباتهم بتجنب ما لا يساعد على النمو، وتقبل ما يساعد على النمو.



الجذادة:	الوحدة: 3	المرجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 1 و 2	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 2 و 3	المحور: التغذية عند الإنسان.		الموضوع: أتناول وجباتي الثلاث بعد غسل يدي (حصتان)

الأهداف:

- يُعرف أنه ليكون بصحّة جيدة: يجب أن يأكل ويشرب ثلث مرات في كل يوم.
- أن يغسل يديه جيداً بانتظام خلال اليوم (خاصة قبل الأكل).

أَتَسْأَلُ وَأَفَتَرِضُ: 1

طرح إشكالية: عرض طفل في أحوال متباعدة مع طرح السؤال: ماذا يحتاج هذا الطفل؟

أَخْتَبِرُ وَأَجَرِبُ: 2

في إطار نشاط الاختبار والتجريب تعرض على المتعلمين صوراً لوجبات رئيسة مختلفة لتوضيح ما يتناولونه صباحاً وعند منتصف النهار، ومساءً.

وماذا يجب فعله قبل الأكل؟



أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ: 3

يعمد الأستاذ بمعية المتعلمين إلى تدوين وتقاسم ما توصلوا إليه: أتناول ثلاث وجبات كل يوم: (الفطور والغذاء والعشاء) وأغسل بانتظام (يدي) قبل الأكل.

أَعَمِّ وَأَطْبِقُ: 4

يعمم التلاميذ ما توصلوا إليه (في الاختبار والتجريب) من استنتاج: أساس الصحة الجيدة تناول أغذية متكاملة مع تنظيف الأسنان بعد الأكل.

ويطبقون من خلال إنجاز نشاط: بوضع علامة (+) على السلوك السليم وعلامة (-) على السلوك المضر ثم تلوين كل غذاء ومصدره باللون نفسه.

الجذادة:	المرجع: الجديد الوحدة: 3	المستوى: الأول
الأسبوع: 2 و 3	المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 4 و 5	المحور: الوقاية من الأمراض	الموضوع: أحافظ على صحتي بتناول غذاء متكامل.

الهدف: يحافظ على صحته بتناول أغذية نظيفة وصحية.

أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

1

طرح الإشكالية: عرض حالي طفلين أحدهما هزيل، والآخر قوي وبجانبهما أنواع معينة من الأطعمة يطرح إشكالاً اخترل في السؤال التالي: ماسبب هزال الطفل الأول؟ وقوة الطفل الثاني؟



أَخْتَرُ وَأَجْرِبُ:

2

في إطار الاختيار والتجريب يطالب المتعلمين بوضع (+) أمام الجواب المناسب من خلال خيارات تبرز قيمة الغذاء الصحية بالإيجابية عن التمرين التالي؛ لكي يصبح الطفل الأول قوياً مثل الطفل الثاني يجب عليه أن: - . . . - . . . - . . . - . . .

أَدْوَنُ وَأَنْقَاسُمُ:

3

تحت إشراف وتتبع الأستاذ، يدون على السبورة ما توصل إليه المتعلمون وتقاسموه: أتغذى (غذاء) منكاماً وأنظف أسنانى (بعد الأكل) لكي أكون (قوياً).

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:



يعد الأستاذ بمعية المتعلمين إلى استثمار ما تم تدوينه ليمكنهم من الوصول إلى استنتاج وتعيممه.
أساس الصحة الجيدة تناول أغذية منكاملة مع نظافة الأسنان بعد الأكل.
ثم يطالعهم بوضع (+) على السلوك السليم و(-) على السلوك المضر.

الجذادة:	المرجع: الجديد الوحدة: 3	المستوى: الأول
الأسبوع: 3	المجال: صحة الإنسان	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 6	المحور: جسم الإنسان.	الموضوع: إني أنمو وأكبر.
الهدف: يتعرف ان الرضيع بعد الازدياد يكبر فيصبح طفلا ثم راشدا (اهم مراحل النمو لدى الإنسان).		

1 أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

طرح إشكالية تسم بالتساؤل: كيف صار الرضيع راشدا؟ وذلك من خلال استعراض مراحل النمو لدى الإنسان بمختلف فتراته الزمنية.



2 أَخْبَرُ وَأَجْرِبُ:

في إطار نشاط الاختبار والتجريب يقدم الأستاذ مراحل نمو مختلفة لكل فرد من خلال صور ايضاحية ويطالبهم بتحديدها باللون نفسه.

3 أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

يعلم الأستاذ بمشاركة المتعلمين على تدوين وتقاسم ما تداولوه مع بعضهم ليتوصلوا إلى أن الإنسان ينمو بعد الازدياد فيصبح طفلا ثم راشدا.

4 أَعْمَمُ وَأَطْبَقُ:

يستثمر الأستاذ ماتم تدوينه ليتمكن المتعلمين من الوصول إلى:

- التعميم: (بعد الازدياد يكبر الرضيع فيصير طفلا ثم راشدا).

- القدرة على التعرف والتمييز بين مراحل النمو المختلفة وذلك:

(أ) تسمية كل صورة بما يناسبها (رضيع - كهل - طفل - شاب).

(ب) ترتيب المراحل العمرية حسب تتابعها الزمني. رضيع → طفل → شاب →شيخ.

الجذادة:	الوحدة: 3	المراجع: الجديد	المستوى: الأول
الأسبوع: 4	المجال: صحة الإنسان		المادة: النشاط العلمي
الحصة: 7 و 8	المحور: الوقاية من الأمراض.		الموضوع: أصح وأمراض.

الهدف:

- يميز بين الحالة التي يكون فيها صحيحاً والحالة التي يكون فيها مريضاً.
- يتعرف أنه يجب أن ينام ليرتاح من التعب.



أَسْتَأْنِدُ وَأَفْتَرِضُ: 1

طرح الإشكالية:

عرض صورتين لطفلين إحداهما في حالة الصحة والحيوية، والأخرى في حالة مرضية. ليصل الأستاذ ومتعلميه إلى صياغة سؤال التقصي: كيف أميز حالة الصحة من حالة المرض؟

أَخْتَرُ وَأَجْزِبُ: 2

تعرض على المتعلمين صوراً مختلفة تبرز حالة الصحة وحالات المرض ويطالبون بوضع علامة (x) بلون أحمر في حالة المرض، يستعمل (المحرار) لتقاس درجة حرارة الأطفال للتعرف إلى مستويات الحرارة المرتفعة ومؤشراتها الدالة على الحالة المرضية.

أَدْوَنُ وَأَتَقَاسُ: 3

يدون وينقسم ما توصلوا إليه (من خلال الأنشطة السابقة) عند ارتفاع درجة حراري أو إحساس بألم فائناً في حالة (مرض) وعلى أن أتناول (الدواء) وأن أستريح.

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ: 4

يوجه الأستاذ المتعلمين إلى تعميم ما توصلوا إليه من استنتاج: لا أحس بالألم، ودرجة حراري غير مرتفعة، إذن أنا سليم.

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 1	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: الماء في حياتي.
		الهدف التعلمى:
		1- أن يتعرف مختلف استعمالات الماء.
		الوسائل التعليمية والمعينات الدidكتيكية:
		رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور
		مكتسبات سابقة (التربية الحسية الحركية والتفتح العلمي بمرحلة ما قبل التمدرس): الماء السائل.

التدبير didكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية

1 أَتَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

يتبع من خلال مقارنة الصورتين اختلاف استعمال الماء واختلاف الحاجة إليه غير أنه يستعمل أحياناً في أغراض ت العمل على تبذيره وسوء استعماله. من هنا يطرح التساؤل: هل يقتصر استعمال الماء على الشرب والسلق؟ يتلقى الأستاذ الإجابات المختلفة عن هذا التساؤل ويدونها على السبورة قصد مناقشتها للوصول إلى الأغراض التي يستعمل فيها الماء.



2 أَخْبَرُ وَأَجْرِبُ:

يُظهر هذا النشاط بعض الأغراض التي يستعمل فيها الماء ويمكن إضافة أغراض أخرى للوصول إلى ما تمت مناقشته بتبيان فيما يستعمل الماء؟

3 أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

تدون النتيجة المحصل عليها وتم مناقشتها وتقاسمها باستكمال جملة: أستعمل الماء في الشرب والنظافة والسلق والصناعة.

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يتوصل المتعلمون والأستاذ إلى الخلاصة التالية: أستعمل الماء في الشرب والنظافة. ويستعمل الماء في السقي والصناعة والحصول على الكهرباء.

وندعم هذه المرحلة بتطبيق الغرض منه تعزيز المكتسبات السابقة.

الجذابة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 2	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: من أين يأتي الماء؟
		الهدف التعليمي: 1- أن يتعرف أهم مصادر الماء.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور لبعض أماكن وجود الماء- قنينة مملوئة بماء شروب- مجسم الكرة الأرضية إن وجد - الملاحظة المباشرة لمصادر ماء محلية (صنوبر، بئر، حنفية، خطارات، سد، ...).

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ: 1

الصورة لطفلة تريد أن تأخذ الماء من الصنوبر . من ملاحظة هذه الصورة يطرح السؤال:
ما مصدر ماء الصنوبر؟

يدون الأستاذ الأجوبة المتوعة على السبورة ليتم مناقشتها بغرض تقرير الجواب الصحيح إلى المتعلمين .

أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ: 2

ترصد الصور المختلفة بعض مصادر الماء: سد، بحيرة، بئر، نهر، أمطار، ثلوج . وتنتم مناقشتها مع المتعلمين قصد تركيز بعض مصادر الماء في أذهانهم .



أَدْوُنُ وَأَتَقَاسِمُ: 3

يقوم الأستاذ بتدوين النتائج المتوصل إليها على شكل استنتاج يتم تقاسمه بين المتعلمين ومفادة أن الماء يأتي من مصادر مختلفة .

أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ: 4

يتم تداول الحصيلة وتعيمها: نحصل على الماء من مصادر مختلفة منها: الأمطار والثلوج والسدود والأبار ... وفي الختام يتم إنجاز تطبيق يرسخ هذه المصادر أكثر فأكثر .

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 3	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: هل الماء ضروري للحياة؟
		الأهداف التعلمية: 1- أن يعي ضرورة الماء للحياة. 2- أن يعي انعكاسات ندرة الماء على الحياة.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

1 أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

من خلال مقارنة الصورتين يتبين أن إدراهما تمثل منطقة مخضرة تنعم بالحياة بينما تمثل الأخرى منطقة قاحلة بها نباتات قليلة، ويطرح التساؤل: بم تصبح الأرض في الصورة 1 مخضرة مثل الثانية؟
يتم تدوين الأجبوبة المختلفة ومناقشتها للوصول إلى أهمية الماء في حياة الكائنات الحية المختلفة.



2 أَخْتَبِرْ وَأَجْرِبْ:

يقوم المتعلمون بالاختبار والتجريب الوصول إلى أنه في الحالات الثلاث يتوجب وجود الماء لحياة الكائنات.

3 أَدَوْنُ وَأَتَقَاسِمُ:

تدون النتائج المتوصل إليها من خلال المناقشات المختلفة وتقاسمها بين المتعلمين: كل الكائنات الحية تحتاج إلى: الماء لحياة.

4 أَعْمِمْ وَأَطْبِقْ:

تُتداول الحصيلة وتعتم قصد تبيان أهمية: الماء ضروري لحياة الكائنات الحية.

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 4 و 5.	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: النباتات في محظي.
		الهدف التعليمي:
		1- أن يتعرف النباتات في محظي.
		الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
		رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

لإظهار ارتباط بعض النباتات بمناطق جغرافية معينة تم اختيار النخيل كمثال لهذا الارتباط بحيث يطرح التساؤل:
لماذا تتكاثر أشجار النخيل في الواحات؟

يتم تدوين أجوبة المتعلمين قصد التوصل إلى قدرة هذا النبات على تحمل ندرة الماء.

2 أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ:

يهدف هذا النشاط إلى تأكيد ارتباط بعض النباتات بمناطق جغرافية معينة بالجبال والصحراري والسهول بل إن منها ما يعيش في الماء.

3 أَدْونُ وَأَتَقَاسِمُ:

يدون ما تم التوصل إليه من خلال المناقشات السابقة ويجري تقاسمه بين المتعلمين؛ وذلك بملء فراغات الجمل بالكلمات المناسبة: - يكثر النخيل في الصحراري

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يصاغ الاستنتاج على شكل حصيلة يتبع من خلالها أن: من النباتات ما يتواجد بالصحراري، ومنها ما يتواجد بالجبال ومنها مل يتواجد بالبحار أو الأنهر وأخرى بالسهول.
يدعم هذا الاستنتاج بتطبيق يهدف إلى تعزيز المكتسبات السابقة من خلال تحديد المكان الطبيعي لهذه النباتات.



الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 6 و 7.	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: كيف أميز بين فصول السنة؟
		الهدف التعلمى: 1- أن يكتشف التغيرات التي تطرأ على الطبيعة عبر الفصول.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية



أَسْأَلُ وَأَفْرَضُ:

1

تظهر هذه الصورة المختلفة الحالة التي تكون عليها الأشجار عبر الفصول، فيطرح التساؤل: ما التغيرات التي طرأت على هذه الشجرة؟ ولماذا؟

حيث يحوي البحث على هذه التطورات وعلاقتها بالفصول الأربع. ويتم تدوين ملاحظات وإجابات التلاميذ ومناقشتها لتحديد الفصول وتمييزها عن بعضها من خلال هذه التطورات.

أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

2

يخبر ما توصل إليه المتعلمون من إجابات من خلال هذا النشاط لتحديد الفصول والتغيرات التي ترتبط بها (أكتب كل فصل في مكانه المناسب).

أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

3

تحديد التغيرات المختلفة عبر الفصول وذلك ببيان خصائص كل فصل على حدة بملء الجمل بمياسب من الفصول.

• تساقط أوراق الأشجار في فصل الخريف.

...

أَعْمَمُ وَأَطْبَقُ:

4

بعدما تم تدوين وتقاسم الاستنتاج يتم تعليم الخلاصة التالية: تتغير الطبيعة بحسب فصول السنة الأربع: الخريف - الشتاء - الربيع - الصيف. ويتم تعزيز ذلك من خلال النشاط المولى بوضع حرف (ص) أمام المعطى الصحيح وحرف (خ) أمام المعطى الخطأ.



الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 4	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 8	المحور: الماء والطبيعة.	الموضوع: كيف أحافظ على الماء؟
		الهدف التعلمى:
		1- أن يتعرف سبل المحافظة على الماء. 2- أن يميز بين الماء النقى والماء العكر.
		الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية: رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

1 أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

طفل يشرب من كوب بينما الطفل والطفلة في الصورة الأخرى يتقاذفان الماء في غير متفعه ويطرح التساؤل: أيهما يحافظ على الماء؟ وكيف؟ ونستخلص الأجوية المختلفة وتدون على السبورة قصد مناقشتها والتوصل إلى كيفية المحافظة عليها.

2 أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

من خلال هذا الاختبار يتبنّى المتعلمون من يحافظ على الماء ومن لا يحافظ عليه قصد تأكيد ما تم التوصل إليه.

3 أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

يتم تدوين ما تم التوصل إليه ويناقشه المتعلمون فيما بينهم.



4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يصاغ الاستنتاج على شكل حصيلة يتم تحديد أهمية المحافظة على الماء قصد الاستفادة منه وذلك بتناول الخلاصة الآتية: أحافظ على الماء لكي أستفيد منه.

بعد ذلك ينجز التطبيق الذي يحدده النشاط: الماء النقى الذي يمكن الاستفادة منه والماء العكر الذي يستحسن عدم استعماله.

الجذابة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 5	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 1 و 2.	المحور: مظاهر الحياة عند الحيوانات.	الموضوع: على ماذا تتغذى الحيوانات؟ الأهداف التعلمية:

1- أن يتعرف ان الحيوانات في حاجة إلى الغذاء والماء لتنفس.
 2- أن يتعرف الحيوان العاشب والحيوان اللام.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
 رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

أَسْتَأْنِدُ وَأَفْتَرِضُ: 1



الصورة المقدمة تمثل الوضعية الاستكشافية والتعلمية في الآن ذاته . مجموعة من الحيوانات تعيش في وسط غابوي منها ما يعتمد على حدة بصره في الوصول إلى غذائه ومنها ما يعتمد على حاسة الشم للحصول على غذائه . تتمثل وظيفة الوضعية ديداكتيكيا بتوجيهه التعلم ، وبنقديم الإشكالية التي لا يجد المعلم حل لها في البداية فتدفعه للانحراف في التعلم ، وتنحصر وظيفة المتعلمين(ات) في المناقضة وتقديم الفرضيات والإجابة على التساؤل : هل يوجد غذاء لكل الحيوانات في هذا الوسط الذي تعيش فيه؟ قد يجد التلاميذ(ات) صعوبة في تبرير أجوبتهم مما يتطلب قبول مختلف الإجابات على أن يتم استبعاد بعيدة عن الصواب .

أَخْتَرُ وَأَجْرِبُ: 2

انطلاقاً من خبراتهم وتجاربهم السابقة واستثمار المعرفة ، يميز بين الحيوان العاشب والحيوان اللام .

أَدْوَنُ وَأَتَّقَاسُ: 3

نذكر أن التداول يكون شهرياً بتوجيهه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها . يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة على السبورة ، ليتقاسم المتعلمون(ات) الجملة التالية :
 الحيوانات اللامة تتغذى على اللحم بينما تقتصر العاشبة على العشب .



أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ: 4

بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقتضاء بها ، يتم تعليمها وتلخيصها في : الحيوانات العاشبة لها نظام غذائي عاشب والحيوانات اللامة لها نظام غذائي لام .
 التطبيق: أصل بين الحيوان وغذائه .

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 5	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 3 و 4.	المحور: مظاهر الحياة عند الحيوانات.	الموضوع: كيف تحصل الحيوانات على غذائها؟
		الهدف التعلمى: 1- أن يتعرف أن بعض الحيوانات لها أسنان وبعضها لها منقار.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية



1 أتساءلُ وَأفترضُ

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، مجموعة من الحيوانات تعيش في وسط غابوي منها ما يعتمد على حدة بصره في الوصول إلى غذائه ومنها ما يعتمد على حاسة الشم للوصول والحصول على غذائه. تتمثل وظيفتها (الوضعية) الديداكتيكية في توجيه التعلم، وفي تقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حلًا لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم، وتحصر وظيفة المتعلمين (ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة عن التعليمية: هل كل الحيوانات تتغذى بالطريقة نفسها؟ وكيف؟ (قد يجد التلاميذ (ات) صعوبة في تبرير أجوبتهم مما يتطلب قبول مختلف الإجابات على أن يتم استبعاد بعيد عن الصواب.

2 أختبرُ وأجربُ

انطلاقاً من خبرات المتعلمين وتجاربهم السابقة واستثمار المعرفة، يصلون إلى: من الحيوانات ما يستعمل أسنانه في الحصول على غذائه ومنها ما يستعمل منقاره.

3 أدونُ وأتقاسمُ

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيهه من المدرس (ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على المبورة، ليتلقى المتعلمون (ات) الجملة التالية: تعتمد الحيوانات العاشبة واللاحمة على أسنانها في الحصول على غذائهما، بينما تعتمد الطيور بما فيها اللاحمة على مناقيرها.

4 أعمِّمْ وأطبقُ

يصاغ الاستنتاج المتوصل إليه: من الحيوانات ما يستعمل أسنانه في تناول غذائه ومنها ما يستعمل منقاره. يعزز مasic بتطبيق تقترب فيه نماذج من الحيوانات بطلب من المتعلمين تحديد العضو الذي يحصل به على الغذاء.



الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 5	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحستان: 5 و 6	المحور: مظاهر الحياة عند الحيوانات.	الموضوع: الحيوانات تستعمل حواسها للحصول على غذائها.

الهدف التعلمى:
1- أن يتعرف ان الحيوانات في بحثها عن غذائها تستخدم حواسها.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية



أَسْتَأْسِفُ وَأَفْتَرَضُ:

1

تستعمل الحيوانات حواسها المختلفة في سبيل الحصول على غذائها وبذلك تستغل الصورتان المقترنان لإظهار دور بعض الحواس للوصول إلى الأغذية التي يحصل عليها كل حيوان بطرح التساؤل: ماذا استعمل كل حيوان للوصول إلى غذائه؟ ويدون ما توصل إليه المتعلمون ويناقش في مجموعة قصد تحديد الحواس المتدخلة.

أَخْتَبِرُ وَأَجْرِبُ:

2

يهدف هذا النشاط إلى تعرف الحاسة أو الحواس التي يستعملها كل حيوان من الحيوانات في التعرف لغذائه.

أَدْوَنُ وَأَنْقَاسُمُ:

تدون النتيجة على السبورة باستغلال ما سبق ويتم تقاسم ما تم تداوله والاتفاق حوله ونخلص ذلك في: بحثها عن الغذاء تعتمد الحيوانات على حاسة البصر أو الشم أو جميع الحواس.

أَعْمَمُ وَأَطْبِقُ:

يصاغ الاستنتاج المتوصل إليه بتحديد الحواس التي يستعملها الحيوانات المختلفة في بحثها عن غذائها والحصول عليه. ويلخص في: تستخدم الحيوانات في بحثها عن غذائها حواسها خصوصاً البصر والشم.

يعزز مasic بتطبيق نقترح فيه نماذج من الحيوانات يطلب من المتعلمين تحديد الحاسة المستعملة في الحصول على الغذاء.

ابعد بين الحيوان والعلامة التي يستعملها فيها في البيت على طبقاته:



الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 5	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 7	المحور: مظاهر الحياة عند الحيوانات.	الموضوع: مظاهر نمو الحيوانات.
		الهدف التعلمى: 1- أن يتعرف مراحل النمو عند بعض الحيوانات.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، تتمثل وظيفتها (الوضعية) الديداكتيكية في توجيهه التعلم ، وفي تقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حل لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم ، وتحصر وظيفة المتعلمين(ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة عن التعليمية: ماذا يحصل للبيض بعد مدة زمنية؟ (قد يجد التلاميذ(ات) صعوبة في تبرير أجوبتهم مما يتطلب قبول مختلف الإجابات على أن يتم استبعاد بعيد عن الصواب .

2 أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

انطلاقاً من خبرات المتعلمين وتجاربهم السابقة واستثماراً لمعارفهم، يصلون إلى: ترتيب مراحل نمو حيوان (ديك - نحلة).

3 أَدْوَنُ وَأَتَّقَاسُمُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، لينقسم المتعلمون(ات) الجملة التالية: تحضن الدجاجة بيضة، ثم تنفس لتعطي كنكتوتا، يصير بعد ذلك فرخاً ثم دجاجة (أو ديكا).

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يصاغ الاستنتاج المتوصل إليه: بعض الحيوانات ينمو فيزيادة حجمه، وبعضه ينمو فيتغير شكله. يعزز مأسيق بتطبيق من خلاله يتم ترتيب مراحل نمو جرادة.

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 5	المجال: البيئة.	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 8	المحور: مظاهر الحياة عند الحيوانات.	الموضوع: تنوع اوساط عيش الحيوانات.
		الهدف التعلمى: 1- أن يصف الحيوانات حسب وسط العيش.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور

التدبير الديدكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْأَلُ وَأَفْتَرُضُ:

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، تتمثل وظيفتها (الوضعية) الديداكتيكية في توجيهه التعلم ، وفي تقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حل لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم ، وتحصر وظيفة المتعلمين (ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة عن التعليمية: هل الماء وسط صالح لعيش جميع الحيوانات؟ (قد يجد التلاميذ(ات) صعوبة في تبرير أجوبتهم مما يتطلب قبول مختلف الإجابات على أن يتم استبعاد بعيد عن الصواب .

2 أَخْتَبِرُ وَأَجَرِبُ:

انطلاقاً من خبرات المتعلمين وتجاربهم السابقة واستثماراً لمعارفهم، يصلون إلى: تمييز وسط عيش بعض الحيوانات المرقمة في صورة الوضعية.

3 أَدْوَنُ وَأَتَقَاسِمُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، لينقسم المتعلمون (ات) الجملة التالية: تعيش الطيور بين وسط مائي وبرى ، بينما تعيش الأسماك في وسط مائي ، أما الصفادي فتعيش بين الماء والبر .

4 أَعْمِمُ وَأَطْبِقُ:

يصاغ الاستنتاج المتوصل إليه: يختلف وسط عيش الحيوانات ، فمنها ما يعيش في البر ومنها ما يعيش في الماء ، ومنها ما يعيش فيهما معاً . يعزز ماسبق بتطبيق من خلاله يتم تلوين الكائنات الحية التي في الماء بالأزرق .

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 6	المجال: الميكانيك والطاقة	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 1	المحور: الحركة	الموضوع: أميز بين الساكن والمتحرك من الأجسام.
		الهدف التعلمى:
		1- أن يميز بين الأجسام الساكنة والأجسام المتحركة.
		الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
		رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور ، أجسام،

التدبير الديدكتيكي لأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْأَلُ وَأَفْتَرِضُ:

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، طفل يحاول سحب وجر صندوق مليء بأشياء ثقيلة. تتمثل وظيفة الوضعية ديداكتيكياً في توجيه التعلم، وبتقديم الإشكالية التي لا يجد التعلم حل لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم، وتتحصر وظيفة المتعلمين(ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة على التعليمية: كيف سأتمكن من نقل الصندوق إلى مكان آخر بسهولة؟

2 أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

انطلاقاً من خبراتهم وتجاربهم السابقة واستثماراً لمعارفهم القبلية مع الحرص على القيام بالتجارب والعمليات الممكنة (جر أصيص متوسط الحجم - سحب مجموعة من الكتب فوق طاولة أو منضدة أو مكتب)؛ على أن يميز المتعلمون(ات) بين الساكن والمتحرك (قابل للحركة) من الأجسام.

3 أَدَوْنُ وَأَتَقَاسِمُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، ليتقاسم المتعلمون(ات) الجملة التالية: يسهل تحريك الأجسام الساكنة إذا كانت لها عجلات.

4 أَعْمَمُ وَأَطْبَقُ:

بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقتضاء بها، يتم تعليمها وتلخيصها في: من الأجسام الساكنة ما يحرك بسهولة ومنها ما يحرك بصعوبة.

بعد التمكن من الخلاصة، يتم ترويج المصطلحات العلمية.

التطبيق: أصل بخط الأشياء التي يمكن تحريكها بسهولة بالعبارة أسفله (أحرك بسهولة).

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 6	المجال: الميكانيك والطاقة	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 2 و 3.	المحور: الحركة	الموضوع: أدفع الأشياء وأجذبها.
الهدف التعليمي:		
1- أن يتعرف بعض القوى وتعيين ما كان منها دفعاً أو جذباً (دفع - جذب).		
الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:		
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور ، أجسام،		

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

أَسْتَأْنِدُ وَأَفْتَرَضُ:

1



الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، أطفال يحاولون سحب وجر الحبل من الجھتين في إطار لعبة. تتمثل وظيفة الوضعية ديداكتيكيا في توجيه المتعلم ، وتقديم الإشكالية التي لا يجد المعلم خلا لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم ، وتحصر وظيفة المتعلمين(ات) في المناقشة وتقديم الفرضيات والإجابة عن التعليمية: أي الفريقين سيتمكن من جذب الآخر إليه؟

أَخْتَرُ وَأَجْرِبُ:

2

انطلاقاً من خبراتهم وتجاربهم السابقة واستثمار المعرفة القبلية مع الحرص على القيام بالتجارب والعمليات الممكنة (دفع عربة ذات عجلات - محفظة كبيرة مزودة بعجلات ، ما يمكن توظيفه في الدرس) على أن يميز المتعلمون(ات) بين الدفع ويكون إلى الأمام والجذب ويكون بالجر إلى الخلف.

أَدَوْنَ وَأَتَقَاسِمُ:

3

نذكر أن التداول يكون شفهيا بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المنقولة إليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهيا على السبورة، ليتقاسم المتعلمون(ات) الجملتين التاليتين:

- أحرك بيدي العربية إلى الأمام. تسمى هذه الحركة بالدفع.
- أمسك الدرج بيدي وأسحبه نحوي. تسمى هذه الحركة بالجذب (الجر).



بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقناع بها، يتم تعليمها

وتلخيصها في: الدفع يحرك الأشياء إلى الأمام. الجذب يسحب الأشياء إلى الخلف.

بعد التمكن من الخلاصة، يتم ترويج المصطلحات العلمية.

التطبيق: أسمى الحركة وأتجنب الخطير منها بوضع علامة (X).

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 6	المجال: الميكانيك والطاقة	المادة: النشاط العلمي
الحصة: 4	المحور: حركة الأجسام.	الموضوع: أستعمل قوتي لرفع جسم نحو الأعلى.
		الهدف التعلمى: 1- أن يبين أن تحريك جسم ساكن نحو الأعلى يتطلب قوة.

الوسائل التعليمية والمعينات الديدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور ، أجسام،

التدبير الديدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْعَلُ وَأَفْتَرِضُ:

يتطلب نقل جسم نحو الأعلى قوة تزداد بتزايد الثقل. يجري في هذه الحالة استغلال دور الرافعة المستعملة في ورشات البناء والتي تعمل على نقل المواد المستعملة في البناء إلى الأعلى ويطرح التساؤل أي هذه الأشياء يتطلب قوة لنقلها نحو الأعلى ويطرح التساؤل: كيف يمكن عامل البناء من نقل هذه المواد نحو الأعلى دون مجهد كبير؟

تجري مناقشة ذلك مع التلاميذ وتدون إجاباتهم المختلفة على السبورة على أن تجري مناقشتها بعد ذلك.

2 أَخْتَبِرْ وَأَجْرِبْ:

يمتهدف هذا الاختبار الوصول إلى أنه كلما زاد الوزن زادت القوة المستعملة في حمل ونقل الأجسام المختلفة نحو الأعلى.

3 أَدْوَنْ وَأَتَقَاسِمُ:

تدون النتيجة المتوصل إليها وينقسمها التلاميذ في ما بينهم: كلما زادت الكتلة أحتاج إلى قوة أكبر لحمل الأشياء نحو الأعلى .

4 أَعْمَمْ وَأَطْبِقْ:

يتوصل التلاميذ بعد ذلك إلى مرحلة الاستنتاج على شكل حصيلة تدون على السبورة: الأشياء الثقيلة تتطلب قوة كبيرة لنقلها نحو الأعلى. وندعم الحصة بتطبيق يعزز المكتسبات السابقة وذلك بترتيب الكتل من الأخف إلى الأثقل.

يعزز ذلك بتطبيق يحدد الأجسام التي تصل إلى قاع البركة والتي يمنعها الماء بسبب خفتها من الوصول إلى القعر.

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 6	المجال: الميكانيك والطاقة	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 5 و 6.	المحور: حركة الأجسام	الموضوع: سقوط الأجسام على الأرض.
		الهدف التعلمى: 1- أن يدرك حتمية وقوع الأجسام على الأرض عند تركها تسقط.

الوسائل التعليمية والمعينات الدييدكتيكية:
رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور ، أجسام،

التدبير الدييدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية

أتساءل وأفترض: 1



الغرض هو الوصول إلى دور الجاذبية في سقوط الأجسام على الأرض ويطرح التساؤل التالي: لماذا لا ترتفع هذه الأجسام نحو الأعلى وأيها يصل إلى الأرض قبل الآخر؟

هنا ستبين من خلال التجربة أن المقلمة تصلك إلى الأرض قبل الريشة وبالتالي يفتح ذلك نقاشا حول هذه الوضعية.
ندون الإجابات المختلفة ونقاش.

أختبر وأجرِب: 2

الاختبار المعاوٍ هو التأكيد أنه كلما زاد وزن جسم كلما وصل قبل غيره إلى الأرض.

أدون وأتقَّاسم: 3

ندون النتيجة ويتم تقاسمها مع التلاميذ: كلما زاد وزن الأشياء تتجذب نحو الأرض بسرعة؛ بفعل الجاذبية.

أعمم وأطبق: 4

وأخيرا يتم التوصل إلى الاستنتاج الذي يدون كخلاصة مفادها: كل الأشياء تقع على الأرض عند سقوطها من الأعلى بفعل الجاذبية.

تعزيزاً لما تم اكتسابه من تعلمات و المعارف، ينجز التلاميذ(ة) التطبيق التالي الذي يرمي إلى معرفة الأشياء التي تطفو فوق الماء والتي تتجذب نحو القعر.

الجذادة:	المرجع: الجديد في النشاط العلمي.	المستوى: الأول
الوحدة: 6	المجال: الميكانيك والطاقة	المادة: النشاط العلمي
الحصتان: 7 و 8.	المحور: حركة الأجسام	الموضوع: قوة المياه والرياح.
		الهدف التعلمى:

1- أن يصنع شيئاً على أن يتحرك بفعل الهواء أو على سطح الماء؛ ويختبر حركته.

الوسائل التعليمية والمعينات дидактические:

رسوم وصور الكراسة - بطاقات صور ، أجسام،

التدبير الدييدكتيكي للأنشطة التعليمية التعلمية



1 أَسْأَلُ وَأَفْرِضُ:

الصورة المقدمة تمثل وضعية استكشافية وتعلمية في الآن ذاته، تمثل الصورة مركباً شراعياً يتحرك في البحر بفعل الرياح القوية. تمثل وظيفة الوضعية ديداكتيكياً في توجيه التعلم، وتقديم الإشكالية التي لا يجد المتعلم حلّاً لها في البداية فتدفعه للانخراط في التعلم، وتحصر وظيفة المتعلمين (ات) في المناقشة وتقدم الفرضيات والإجابة عن التعليمية: كيف سينتقل هذا المركب على الماء؟ (قد يجد التلاميذ(ات) صعوبة في تبرير أجوبتهم مما يتطلب قبول مختلف الإجابات على أن يتم استبعاد بعيد منها عن الصواب).

2 أَخْبِرُ وَأَجْرِبُ:

انطلاقاً من خبراتهم وتجاربهم السابقة واستئثاراً لمعارفهم، يصنع المتعلمون (ات) مروحة هوائية من ورق باتباع المراحل المشار إليها في أسفل الجذادة. يكتشف المتعلمون (ات) دورانها بفعل الرياح. (الخروج لساحة المؤسسة قصد إنجاز المطلوب).

3 أَدَوْنُ وَأَتَقَاسُمُ:

نذكر أن التداول يكون شفهياً بتوجيه من المدرس(ة) وأن التقاسم يعم المعرفة والمعلومة الصحيحة المتفق عليها. يسجل الأستاذ(ة) المفردات المتداولة شفهياً على السبورة، ليتقاسم المتعلمون (ات) الجملة التالية:

أستطيع تحريك الأشياء بفعل الماء أو الهواء.

4 أَعْمِمُ وَأَطَبِقُ:

بعد تدوين وتقاسم الخلاصات الأولية والاقتضاء بها، يتم تعليمها وتلخيصها في: بعض الأشياء تتحرك في الطبيعة بفعل الماء أو بفعل الهواء.

التطبيق: أكتب في البطاقة: أ - قوة الريح، قوة الماء. ب - أكتب في المكان المناسب: يحركها الماء، يحركها الهواء

تقويم الكفاية السنوية



لتقويم كفاية المتعلم لمستوى السنة الأولى
تحترم :

- **معايير** (صفة للمنتج المنتظر ، وهو أيضاً زاوية ينظر من خلالها المقوم إنتاج المتعلم وتنصف بكونها مجردة وعامة)
- **الحد الأدنى** : عندما يمكن المتعلم من فرص ثلاثة مستقلة عن بعضها ويحقق قاعدة اثنان/ثلاثة إذا نجح في فرصتين .
- **معايير الاتقان** : تعني جودة العرض ، أصالة الإنتاج ...

وتعتمد المعايير على مؤشرات توفر للمصحح بيانات عن درجة تحقق المعيار ومستوى التحكم فيه.

- **المؤشر** : عنصر ملموس ، قابل لللاحظة ، وهو أجرأة المعيار؛ ويوفر للمصحح بيانات عن درجة تحقق المعيار ومستوى التحكم فيه.

الجواب المتوقع	المعايير *			التعليمية	المحور
	3	2	1		
الحواس المستخدمة : البصر، الشم، الذوق، اللمس (حسب ما يلاحظه في الشهد).				ما الحواس المستخدمة؟ (من خلال التعرف إلى مختلف مكونات المشهد)	الحواس
المشي ، الجري ، القفز .				حدد مختلف الحركات التي يقوم بها الأطفال .	الحركة
يحتاج بعض الأطفال الذين يبذلون مجهوداً أكبر إلى مزيد من الهواء .				من من الأطفال يحتاج إلى الهواء أكثر ؟	النفس
يقارن المعلم بين ما يتناول في الحديقة وما يتناول في الوجبات الثلاث في البيت .				هل يتناول الأطفال نفس الأغذية التي يتغذون عليها في البيت؟	تغذية الإنسان وصحته
مصدر الماء هو باطن الأرض .				ما مصدر الماء ؟ في أي فصل هذا الشهد ؟	ماء والطبيعة
وجود الأزهار والورود يوحى بفصل الربيع .				ما وسط عيش هذه الحيوانات ؟ وبما تتغذى ؟	حياة الحيوانات
يختلف وسط عيش الحيوانات وطريقة تغذيتها حسب كونها عاشبة أو لاحمة أو آكلة الحبوب .				ما الحركة التي تقوم بها الأم لنقل طفلاها ؟	الحركة
تقوم الأم بحركة دفع عريبتها نحو الأمام .					

* المعايير المعتمدة : الملائمة ، الاستعمال السليم للأدوات ، الاتقان .