

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الحواس

الغاية القاعدية: يتعرف على مختلف الحواس ويربطها بأعضاء الحس المناسبة

- يحدد دور الحواس في التمييز بين الأشياء

مؤشر الكفاءة: التمييز بين /ختلف الحواس - تمييز أعضاء الحس - ربط العضو بالحاسة المناسبة - تحديد دور الحواس في

التعرف على عناصر المحيط - استخدام الحواس في التمييز بين الأشياء ، وتجنب وضعيات الخطر

الوسائل: صور كتاب التلميذ / ما يراه المعلم ضروري ومناسب

إنجاز الحصة

التفصيم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
	<ul style="list-style-type: none"> - جعل التلميذ يعي أهمية الحواس 	<ul style="list-style-type: none"> - ماذ تقصد بالحاسة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - وضعية الانطلاق
<ul style="list-style-type: none"> - يربط كل عضو حس بالحاسة - الموافقة له 	<ul style="list-style-type: none"> - إظهار مختلف أعضاء الحس انطلاقا من جسمه - تبيان دور الحواس في الفصل بين أشياء مختلفة - تحديد الحاسة المستعملة في الفصل بين الأشياء المتشابهة 	<ul style="list-style-type: none"> <u>النشاطات المقترحة :</u> <u>النشاط الأول :</u> - التعرف على صورة بالرؤية - التعرف على نوع موسيقى بالسمع ... <u>النشاط الثاني :</u> - التعرف على الأشكال والألوان - تصنيف أصوات مختلفة - الفصل بين مذاقات وروائح - التعرف على أشياء بملمسها - التعرف على أشياء باستعمال أكثر من حاسة <u>النشاط الثالث :</u> - تحديد الحاسات المستعملة في الفصل بين سوائل لها نفس اللون : الماء - ماء الزهر - الخل الأبيض - وإظهار عضو الحس الموافق لكل حاسة . 	<ul style="list-style-type: none"> - مرحلة بناء التعلم
<u>المحتوى المعرفي :</u> أرى مختلف الألوان بعيوني ، وأشم الروائح بألفي ، وأستندم مختلف الأصوات بأذني ، وأذوق الأطعمة بلساني ، وألمس الأشياء بجسمي	<ul style="list-style-type: none"> - يذكر الحاسة و مجال استعمالها 	<ul style="list-style-type: none"> ما هي أعضاء الحس وفيما تستعمل كل حاسة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - استثمار المكتسبات

المذكورة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: حواسى الحسسة

الغاية القاعدية: يتعرف على مختلف الحواس ويربطها بأعضاء الحس المناسبة

- يحدد دور الحواس في التمييز بين الأشياء

مؤشر الكفاءة: التمييز بين / مختلف الحواس - تمييز أعضاء الحس - ربط العضو بالحاسة المناسبة - تحديد دور الحواس في

التعرف على عناصر المحيط - استخدام الحواس في التمييز بين الأشياء ، وتجنب وضعيات الخطأ

الوسائل: صور كتاب التلميذ / ما يراه المعلم ضروري ومناسب

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- ماذا تقصد بالحاسة ؟	- جعل التلميذ يعي أهمية الحواس	
- مرحلة بناء التعلم	- الاحظ: مطالبة التلميذ بملحوظة كل وضعية والتعبير عنها أولاً والتي تشير إلى استخدام حاسة من الحواس	- التمييز بين وضعيات تشير إلى احساسات مختلفة	- تقويم بنائي: يسمي ويحدد الحاسة المناسبة لكل وضعية . والمميزة بألوان ملونة : الرؤية - الشم - السمع - اللمس - الذوق
	اكتشف: إن الاحساسات التي يتلقاها الطفل من محيطه يستطيع أن يعبر عنها بعد أن يميزها إلى خمس حواس	- يستعمل مصطلحا علميا لكل حاسة	- يمثل الحواس بأشياء وأدوات مميزة لها
- استثمار المكتسبات	أمارس: يختار حاسة الرؤية للتعرف على قوس قزح ، والذوق للتعرف على الكعكة ، والشم للتعرف على العطر ، والسمع للتعرف على الطائرة ، واللمس للتعرف على الغصن المزود باشواك ، وفي مرحلة لاحقة يستعمل الألوان المميزة بالألوان لكل حاسة	- يدرك أهمية ترتيب احساساته التعرف على الأشياء	- تقويم ختامي : - استعمال الحاسة التي تعرفه أكثر بشيء

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: أعضاء حسي

الغاية القاعدية: يتعرف على مختلف الحواس ويربطها بأعضاء الحس المناسبة

- يحدد دور الحواس في التمييز بين الأشياء

مؤشر الكفاءة: التمييز بين ختاف الحواس - تمييز أعضاء الحس - ربط العضو بالحاسة المناسبة - تحديد دور الحواس في

التعرف على عناصر المحيط - استخدام الحواس في التمييز بين الأشياء ، وتجنب وضعيات الخطأ

الوسائل: صور كتاب التلميذ / ما يراه المعلم ضروري ومناسب

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفوييم
- وضعية الانطلاق	<p>- ماذنعني بأعضاء حسي ؟ أين تتموضع أعضاء حسي ؟</p>	<p>- التعرف على بعض أعضاء جسمه</p>	- يسمي الحواس الخمسة
- مرحلة بناء التعلم	<p>- الاحظ: مطالبة بالتعرف على بعض أعضاء جسمه والممثلة في الصور . وفي الفرع الثاني من النشاط ، ندرج التلميذ على الاستماع لبعض الجمل المعبرة عن وضعيات</p>	<p>- يتعرف على بعض أعضاء جسمه</p>	<p>- تقويم بنائي: يجد العلاقة بين الحاسة التي يستعملها والعضو الحسي</p>
	<p><u>اكتشف</u>: يبرفق الحواس بالحاسة الموافقة مع التأكيد على أن اللمس يتم بكل الجسم مثل اليد تمهدًا لمفهوم الجلد كعضو مستقبل للمس</p>	<p>- استخلاص معارف حول أعضاء الحس</p>	<p>- الكلمات الجديدة : عين - أذن - أنف لسان - يد</p>
- استثمار المكتسبات	<p>أمارس : توجيه التلميذ بمثال ومطالبته بتلوين الأفراص (التي عددها بعدد أعضاء الحس) بنفس الألوان المميزة للأعضاء في النشاط السابق (الاحظ)</p>	<p>- أن يعي التداخل بين أعضاء الحس للتعرف على الأشياء</p>	<p>- تقويم ختامي : - ربط كل عضو حسي باللون الموافق له</p>

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: أكتشف بحواسى

الكلمة القاعدية: يتعرف على مختلف الحواس ويربطها بأعضاء الحس المناسبة

- يحدد دور الحواس في التمييز بين الأشياء

مؤشر الكفاءة: التمييز بين /ختلف الحواس - تمييز أعضاء الحس - ربط العضو بالحس المناسبة - تحديد دور الحواس في

التعرف على عناصر المحيط - استخدام الحواس في التمييز بين الأشياء ، وتجنب وضعيات الخطر

الوسائل: صور كتاب التلميذ / ما يراه المعلم ضروري ومناسب

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- يسمي بعض أعضاء جسمه	- فوائد الحواس	- فيما تقيدني أعضاء حسي ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: التعبير عن احساساته في كل وضعية ممثلة في الصورة	- تدمع معارفه حول استخدام حسة ما في وضعية محددة	- <u>الاحظ و أجرب :</u> مطالبة التلميذ بتجريب الوضعيات الممثلة إذ يتعرف على رائحة الورد ، صوت معين ، مذاق خاص ، الوقت ، ملمس الرأس	- مرحلة بناء التعلم
- الكلمات الجديدة : أشكال وألوان - أصوات - رائحة - ملمس - مذاق	- التعرف على أهمية الحواس في استكشاف المحيط بكل عناصره	أكتشف : تسمح المعارف المستخلصة من هذا النشاط بالتعرف على أهمية الواس وتدخلها في استكشاف المحيط بكل عناصره وتركيباته	
- تقويم ختامي : - يستخدم الحواس في الفصل بين المواد المشابهة ،	- ينتبه إلى خطورة استعمال حواسه	أمارس : يقدم للللميذ 3 سؤال مطبخية مشابهة ويطالب بالتعرف على الحواس التي يمكن استخدامها للفصل بين السوائل ، بعدئذ يقوم الللميذ بتلويين أعضاء الحس الموافقة أي الأنف واللسان	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

<u>المذكرة:</u>	<u>ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي</u>
<u>المدة :</u> 02 ساعة	<u>المادة : تربية تكنولوجية</u>
	<u>الوحدة: الحركة وأنماط التنقل (أقوم بحركات مختلفة)</u>
	<u>الكفاءة القاعدية: يستخلص قدرة الجسم على القيام بحركات مختلفة</u>
	<u>- يحدد الأنماط المختلفة للتنقل</u>
	<u>مؤشر الكفاءة:- تحديد الحركات التي يقوم بها الطفل وتسميته - تسمية الأعضاء المستعملة في كل حركة - تحديد أماكن إنتشاء الجسم وتسميتها - تمييز الأنماط المختلفة للتنقل وتسمية كل نمط</u>
	<u>الوسائل: صور كتاب التلميذ / ما يراه المعلم ضروري ومناسب</u>
	<u>انجاز الحصة</u>

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- يسمى بعض أعضاء جسمه التي يعرفها	- التمييز بين الأعضاء المتحركة والساكنة في الجسم	<ul style="list-style-type: none"> - هل أستطيع أن أحرك كل قسم من أقسام جسمي ؟ - هل أستطيع أن أقوم بأي حركة ؟ 	<u>وضعية الانطلاق</u>
- تقويم بنائي: يقاد بعض الحركات التي يستطيع الجسم القيام بها	- يتعرف على بعض الحركات التي يستطيع الجسم القيام بها	<u>الاحظ و أجرب</u> : الإشارة الى بعض الحركات التي يمكن للجسم القيام بها والتي تخص بعض أقسام الجسم مثل الظهر والأطراف ... <u>طالبة التلميذ</u> بتقليدها وتسمية كل حركة يقوم بها	<u>مرحلة بناء التعلم</u>
- الكلمات الجديدة : المسك - الدفع - الرفع - الانجناه	- يستخلص بعض المعرف حول الحركات	<u>اكتشف</u> : تسمح المعارف المستخلصة من هذا النشاط بالتعرف على أهمية الحواس وتدخلها في استكشاف المحيط بكل عناصره وتركيباته	
- تقويم ختامي : يتعرف على الحركة ويربطها بالعضو المناسب لها	- يتعرف على الحركة التي يجب أن يقوم بها للتعامل مع كل شيء	<u>أمارس</u> : يتدرج هذا النشاط كالتالي : <ul style="list-style-type: none"> - التعرف على الحركة المناسبة للتعامل مع كل شيء - تلوين الأشياء بنفس اللون المميز للحركة - الربط بين الشيء والعضو المتدخل 	<u>استثمار المكتسبات</u>

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: الحركة وأنماط التنقل (جسمي ينثني)

الغاية: يستخلص قدرة الجسم على القيام بحركات مختلفة

- يحدد الأنماط المختلفة للتنقل

مؤشر الكفاءة: - يحدد أماكن إنشاء الجسم عند قيامي بحركات

- تسمية أماكن الانثناء

الوسائل: دمية من الورق المقوى ، كتاب التلميذ صور مختلفة

أجزاء الحصة

التفوييم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعليم	سيرورة الحصة
<ul style="list-style-type: none"> - يسمى بعض أعضاء الجسم المتحركة وأعضاء الجسم التي لا يستطيع تحريكها 	<ul style="list-style-type: none"> - التمييز بين الأعضاء المتحركة والساكنة في الجسم 	<ul style="list-style-type: none"> - لماذا استطيع أن أحرك بعض المناطق في جسمي ولا استطيع أن أحرك البعض الآخر 	<p style="text-align: right;">- وضعيه الانطلاق</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: يفقد بعض الحركات المعروضة في الصور الثلاثة 	<ul style="list-style-type: none"> - يعبر عن الصور ويصف كل حركة ويدرك مكان إنشاء الجسم : الرقبة - الكتف - والركبة 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ واجرب :</u> الصور المعروضة تمثل المناطق التي يمكن للجسم أن ينثني على مستوىها 	<p style="text-align: right;">- مرحلة بناء التعلم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - الكلمات الجديدة : المرفق - الركبة - الرقبة - الكتف 	<ul style="list-style-type: none"> - يكتشف باقي أماكن إنشاء الجسم و يتعلم كلمات جديدة 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اكتشف :</u> في هذا المستوى من نتائج مفهوم المفصل ، يكتفي بتعويضها أنها أماكن ينثني الجسم على مستوىها 	
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - سمية أماكن إنشاء الجسم 	<ul style="list-style-type: none"> - يتصور مخطط جسم الإنسان ويستثمر معارفه ويوسّعها 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>أمارس :</u> يستهدف هذا النشاط جعل التلميذ يتصور مخطط جسم الإنسان بنقله رسم أقسام الجسم ثم قصها وإعادة تركيبها ، كما يستثمر معارفه ويوسّعها بالنسبة إلى مناطق إنشاء الجسم والتي هي ممثلة بأفراص وعليه أن يضع مكانها دبابيس 	<p style="text-align: right;">- استثمار المكتسبات</p>

المذكورة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: الحركة وأنماط التنقل(أمشي - أجري - أقفز)

الغاية القاعدية: يستخلص قدرة الجسم على القيام بحركات مختلفة

- يحدد الأنماط المختلفة للتنقل

مؤشر الكفاءة: تحديد الحركات التي يقوم بها الطفل وتسميتها - تسمية الأعضاء المستعملة في كل حركة - تحديد أماكن إثناء

الجسم وتسميتها - تمييز الأنماط المختلفة للتنقل وتسمية كل نمط

الوسائل: المصحف الشريف / شريط/مسجل /سورة ... الخ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - هل أستطيع أن أحرك كل قسم من أقسام جسمي ؟ - هل أستطيع أن أقوم بأي حركة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - التمييز بين الأعضاء المتحركة والساكنة في الجسم 	<ul style="list-style-type: none"> - يسمى بعض أعضاء جسمه التي يعرفها
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ و أجرب :</u> الإشارة إلى بعض الحركات التي يمكن للجسم القيام بها والتي تخص بعض أقسام الجسم مثل الظهر والأطراف ... ـ مطالبة التلميذ بتقليدتها وتسمية كل حركة يقوم بها 	<ul style="list-style-type: none"> - يتعرف على بعض الحركات التي يستطيع الجسم القيام بها 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: يقاد بعض الحركات التي يستطيع الجسم القيام بها
	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اكتشف :</u> تسمح المعرفات المستخلصة من هذا النشاط بالتعرف على أهمية الحواس وتدخلها في استكشاف المحيط بكل عناصره وتركيباته 	<ul style="list-style-type: none"> - يستخلص بعض المعرفات حول الحركات 	<ul style="list-style-type: none"> - الكلمات الجديدة : المسك - الدفع - الرفع - الانجذاب
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - <u>أمارس :</u> يتدرج هذا النشاط كالتالي : <ul style="list-style-type: none"> - التعرف على الحركة المناسبة للتعامل مع كل شيء - تلوين الأشياء بنفس اللون المميز للحركة - الربط بين الشيء والعضو المتدخل 	<ul style="list-style-type: none"> - يتعرف على الحركة التي يجب أن يقوم بها للتعامل مع كل شيء 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : <ul style="list-style-type: none"> - يتعرف على الحركة ويربطها بالعضو المناسب لها

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: التغذية (أغذية متنوعة)

الغاية الفاعلية: أن يستخرج المعرف العلمية الأولى حول التغذية عند الإنسان

- يميز الأغذية المتناولة و يصنفها حسب مصدرها و حسب المجموعات الأساسية للأغذية

مؤشر الكفاءة: - يميز الأغذية التي يتناولها ويرتبها حسب المجموعات

الوسائل: أغذية متنوعة ، صور الكتاب ، صور المجموعات الغذائية

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - فيم تختلف الأغذية ؟ - كيف أرتب الأغذية التي أتناولها ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يجيب عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه 	<ul style="list-style-type: none"> - يدرك أن الأغذية متنوعة ومميزة في مجموعات
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الاحظ و أجرب : يتحصل على نظرة عامة حول الأغذية التي يتناولها و هي مرتبة في مجموعات - يتعرف على الأغذية و يستخرج الصفات التي سمحت بترتيب الأغذية على هذا الأساس و يعطي إسماء لكل مجموعة 	<ul style="list-style-type: none"> - يميز الأغذية التي يتناولها ويرتبها حسب المجموعات 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: يقترح إسماء لكل مجموعة من المجموعات الغذائية
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - أمارس : يوظف مكتسباته في التعرف على الأغذية ، ويسمح له بتحديد المجموعة التي ينتمي إليها كل غذاء 	<ul style="list-style-type: none"> - يتعرف على الأغذية و يحدد المجموعة التي ينتمي إليها كل غذاء 	<ul style="list-style-type: none"> - يختار لون القرص المميز لمجموعة المناسبة
	<ul style="list-style-type: none"> - أكتشف : يسمح هذا النشاط بمقارنة أولية للتصنيف على أساس معيار ما ، أي الصفة السائدة في المجموعة 	<ul style="list-style-type: none"> - تصنيف الأغذية على أساس الصفة السائدة في المجموعة 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - طيّون كل غذاء بنفس لون القرص المميز للمجموعة التي ينتمي إليها الغذاء

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: التغذية (من أين يأتي غذائي)

الغاية القاعدية: أن يستخرج المعرف العلمية الأولى حول التغذية عند الإنسان

- يميز الأغذية المتناولة و يصنفها حسب مصدرها و حسب المجموعات الأساسية للأغذية

مؤشر الكفاءة: يميز الأغذية التي يتناولها ويرتبها حسب المجموعات

الوسائل: أغذية متنوعة ، صور الكتاب ، صور المجموعات الغذائية

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
- يدرك أن الأغذية متنوعة ومميزة في مجموعات	- يجيب عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه	- قيم تختلف الأغذية ؟ - كيف أرتب الأغذية التي أتناولها ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: يقترح إسما لكل مجموعة من المجموعات الغذائية	يمضي الأغذية التي يتناولها ويرتبها حسب المجموعات	- <u>الاحظ و أجرب</u> : يتحصل على نظرة عامة حول الأغذية التي يتناولها و هي مرتبة في مجموعات - يتعرف على الأغذية و يستخرج الصفات التي سمح بترتيب الأغذية على هذا الأساس و يعطي إسما لكل مجموعة	- مرحلة بناء التعلم
- يختار لون القرص المميز لمجموعة المناسبة	- يتعرف على الأغذية و يحدد المجموعة التي ينتمي إليها كل غذاء	أمارس : يوظف مكتسباته في التعرف على الأغذية ، ويسمح له بتحديد المجموعة التي ينتمي إليها كل غذاء	
- تقويم ختامي : - يلوّن كل غذاء بنفس لون القرص المميز للمجموعة التي ينتمي إليها الغذاء	- تصنيف الأغذية على أساس الصفة السائدة في المجموعة	- <u>اكتشف</u> : يسمح هذا النشاط بمقارنة أولية للتصنيف على أساس معيار ما ، أي الصفة السائدة في المجموعة	- استثمار المكتسبات

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: التغذية (غذائي صحي)

الكفاية القاعدية: أن يستخرج المعاشر العلمية الأولية حول التغذية عند الإنسان

- يميز الأغذية المتناولة و يصنفها حسب مصدرها و حسب المجموعات الأساسية للأغذية

مؤشر الكفاءة: يطبق القواعد الصحية في التغذية

- يتجنب السلوكيات السلبية في التغذية

الوسائل: صور الكتاب

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
<ul style="list-style-type: none"> - يدرك وجود أغذية مضرة بالصحة و أخرى لا يجب الإكثار منها 	<ul style="list-style-type: none"> - يجيب عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - ماهي الأغذية المضرة بصحتي ؟ - ما هي الأغذية التي يجب أن لا أكثر منها ؟ 	<p>وضعية الانطلاق</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: يقترح سلوكيات أخرى يراها سيئة أو حسنة في نتالول الطعام 	<ul style="list-style-type: none"> - يميز السلوكيات بعض السلوكيات السيئة و السلوكيات الحسنة في التغذية 	<ul style="list-style-type: none"> - الاحظ و أجرج : في هذا السن ، يقدم الطفل على بعض السلوكيات السلبية في التغذية لذلك تم اختيار ثانيات من السلوكيات : السيئة (تناول غذاء غير نظيف) و مشروب غازي مصنوع من السكر - السلوكيات الحسنة : غسل الشخص قبل استهلاكه و شرب ماء معندي نظيف و شرب الحليب بدلاً من المشروبات الغازية 	<p>مرحلة بناء التعليم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - الكلمات الجديدة : تم تمثيلها بالحلوى كإشارة إلى الأغذية المصنوعة من السكر و التفاحة تحت سيل من الماء كإشارة إلى غذاء نظيف 	<ul style="list-style-type: none"> - يتعرف على بعض القواعد الصحية في التغذية 	<ul style="list-style-type: none"> - اكتشف : نكتفي في هذا المستوى بجانب معين من القواعد الصحية في التغذية خاصة أن الشفاعة لا يعى خطر تناول الأغذية الغير نظيفة كما يقبل بشكل كبير على الأغذية السكرية 	
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : بعض إشارة (X) داخل القرص تحت الأغذية التي يجب أن لا يكثر منها - طيون بالأحمر الأغذية التي يجب أن ينظفها قبل تناولها 	<ul style="list-style-type: none"> - يميز الأغذية التي لا يجب الإكثار منها لأنها مضرة بالصحة 	<ul style="list-style-type: none"> - أمارس : السماح للطالب بالحكم بنفسه على الغذاء الذي يجب ألا يكثر منه و دفعه إلى تناول الأغذية التي تحتوي على السكر طبيعياً كالفواكه 	<p>استثمار المكتسبات</p>

المذكرة: المستوى : السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية
المدة: 02 ساعة
الوحدة: مظاهر التنفس ونبض القلب(أنا أتنفس)
الغاية: - يعي حاجة الجسم إلى التنفس ويميز مظاهره
- يتحقق من نشاط القلب
مؤشر الكفاءة: التتحقق من حاجة الجسم إلى الهواء بصفة مستمرة
- تفسير ضرورة استمرار عملية التنفس
الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التفوييم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرةورة الحصة
- يدرك ضرورة التنفس بصفة مستمرة	- يجيب عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه من معلومات سابقة	- هل تحتاج إلى التنفس باستمرار و في كل الحالات (تحت الماء مثلا) ؟ - لماذا نتنفس ؟	وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: يدرك استحالة استمرار وضعية سد منافذ الهواء و منع دخول الهواء إلى الجسم	يميز الوضعية التي تسمح له بالتنفس	الاحظ و أجرب : يطلب التلميذ بتحديد الوضعية التي لا يستطيع فيها أن يبقى مدة طويلة و هي الوضعية التي يسد فيها أنفه و فمه معاً أما بالنسبة للغوص فالبرغم من أنه داخل الماء فإنه يتتنفس عن طريق الفم فيتأكد من أنه لا يستطيع أن يبقى من دون تنفس والسبب يرجع إلى حاجة الجسم للهواء	مرحلة بناء التعلم
- الكلمات الجديدة : تم تمثيلها بالحلوى كإشارة إلى الأغذية المصنوعة من السكر و التفاحة تحت سيل من الماء كإشارة إلى غذاء نظيف	- يتعرف على بعض القواعد الصحية في التغذية	اكتشف : يكتفي في هذا المستوى بجانب معين من القواعد الصحية في التغذية خاصة أن التلميذ لا يعي خطر تناول الأغذية الغير نظيفة كما يقبل بشكل كبير على الأغذية السكرية	
- تقويم ختامي : يضع إشارة (x) داخل القرص تحت الأغذية التي يجب أن لا يكثر منها - يليون بالأحمر الأغذية التي يجب أن ينظفها قبل تناولها	- يميز الأغذية التي لا يجب الإكثار منها لأنها مضرة بالصحة	أمارس : السماح للللميذ بالحكم بنفسه على الغذاء الذي يجب ألا يكثر منه و دفعه إلى تناول الأغذية التي تحتوي على السكر طبيعياً كالفواكه	استثمار المكتسبات

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي
المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مظاهر التنفس ونبض القلب (الهواء يدخل جسمي ويخرج منه)

الغاية : - يعي حاجة الجسم إلى التنفس ويميز مظاهره

- يتحقق من نشاط القلب

مؤشر الكفاءة : يميز مرحلتي دخول الهواء إلى الجسم والخروج منه

- يحدد مناطق دخول الهواء والخروج منه

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التفوييم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- هل التنفس يعني دخول الهواء فقط - هل الهواء يدخل عن طريق الفم فقط ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: يكتشف مرحلتي دخول الهواء وخروجه م الجسم - يسمى الأعضاء المشاركة في هذه العملية	- يكتشف مرحلتي دخول الهواء وخروجه والأعضاء المشاركة في ذلك	- الاحظ و أجرِّب : الصورتان تسمحان للتميذ بتمييز مرحلتي دخول الهواء إلى الجسم و الخروج منه عن طريق شكل القفص الصدري . يُجرب الوضعية وذلك بالقيام بتنفس عسير ليكتشف الأعضاء المشاركة في دخول الهواء و خروجه (الفم والأف)	- مرحلة بناء التعلم
- الكلمات الجديدة : حركة الهواء ن دخول الهواء ، خروج الهواء	- التعريف الأولي للتنفس و التعرف على المجرى التنفسية	- اكتشف : تسمح المظاهر الخارجية للتنفس بإعطاء التعريف الأولي للتنفس و كذا المجرى التنفسية	
- تقويم ختامي : ضع داخل القرص المرفق لكل رسم الرمز المناسب حسب الحالة - دخول الهواء (↓) - خروج الهواء (↑) لون مناطق دخول الهواء	- تحديد مظاهر التنفس و إثبات دخول الهواء و خروجه من الجسم	- أمارس : الوضعيات الممثلة تحدد مظاهر التنفس على مستوى الرأس و إثبات دخول الهواء الجسم والخروج منه حسب الوضعيات المقترنة في كتاب التلميذ	- استثمار المكتسبات

المذكورة:

المدة : 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مظاهر التنفس ونبض القلب (فابي ينبع)

الغاية القاعدية: - يعي حاجة الجسم إلى التنفس ويميز مظاهره

- يتحقق من نشاط القلب

مؤشر الكفاءة: - يتحسس نبض قلبه

- يستمع إلى دقات قلبه

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - هل القلب ينبع دون توقف ؟ - هل يمكنني توقفه ؟ - كيف يمكنني أن أحس نبضه ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ وأجرب :</u> يستمر التلميذ حواسه في إكتشاف ما يحيط به فيستطيع أن يتحسس نبض قلبه بواسطة اللمس والسمع (في مكان محدد من الصدر) - إمكانية سماع القلب بواسطة سماعة الطبيب 	<ul style="list-style-type: none"> - يستعمل حواسه لتحسس نبضات قلبه (اللمس ، السمع) - استعمال سماعة الطبيب 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: يجرب الوضعيات المماثلة في الصور يتصور لماذا يستعمل الطبيب السماعة
	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اكتشف :</u> أن القلب ينبع من غير توقف أستطيع أنأشعر بوجوده في جسمي ، وأسمع دقاته 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الخلاصة</u> قلبي ينبع دون توقف أستطيع أنأشعر بوجوده في جسمي ، وأسمع دقاته 	<ul style="list-style-type: none"> - الكلمات الجديدة : دقات القلب ، القلب ينبع
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - <u>أمارس :</u> عرض وضعيات مختلفة للنشاط الذي يقوم به الطفل - كيف يستطيع أن يتحسس نبض القلب ؟ - يرتتب الرسومات حسب سرعة دقات القلب بالأرقام (1,2,3) - طيون جهة الصدر التي يوجد فيها القلب 	<ul style="list-style-type: none"> - يكتشف أن دقات القلب تتتسارع حسب الجهد المبذول وأن جهة وجود القلب هي الجهة اليسرى من الصدر 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : التمرين 1: يضع علامة (+) أمام الوضعيّة التي تمثل دخول الهواء وإشارة (-) أمام الوضعيّة التي تمثل خروج الهواء التمرين 2: يصف تنفس المصاب ونبض قلبه يلخص مجمل ما تعلمه في واحدة

المذكورة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مجال الفضاء (يمين ، يسار)

الكافحة القاعدية: تحديد مختلف الاتجاهات التي يمكن للجسم أن يتنتقل وفقها

مؤشر الكفاءة: التوجّه نحو اليمين ونحو اليسار

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - كيف يمكنني تحديد اليمين واليسار؟ - هل ما هو على يميني أو يساري هو كذلك بالنسبة لشخص آخر؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - ألاحظ وأجرب : للمبادرة لحل الاشكالية المطروحة ، يقود المعلم تلاميذه من خلال وصف المشهد للقيام ببعض الممارسات على شكل ألعاب تمكّنهم من تحديد يمناهم ويسراهم 	<ul style="list-style-type: none"> - يحدد اليمين واليسار بالنسبة للطفل و بالنسبة إليه 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يكتشف أن جهة اليمين واليسار ليس ثابتة
	<ul style="list-style-type: none"> - أكتشف : أنه يستطيع أن يتوجه يميناً ويساراً ويحدد اليمين واليسار 	<ul style="list-style-type: none"> - الخلاصة - يستطيع أن أتوجه يميناً ويساراً كما أستطيع تسمية الأشياء الواقعة على يميني والأشياء الواقعة على يساري 	<ul style="list-style-type: none"> - الكلمات الجديدة : يمين ، يسار
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - أمارس : - يحرر التلميذ أثراً كتابياً حيث يساعد المعلم التلاميذ في مقارنة مختلف الحلول 	<ul style="list-style-type: none"> - يكتشف اليمين واليسار بالنسبة إليه وبالنسبة لآخرين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - طيّون اليمني بالأخضر واليسرى بالأصفر - طيّون بالأحمر اليد اليمنى والرجل اليمنى للاعب رقم 1 - طيّون بالأزرق اليد اليمنى والرجل اليمنى للاعب رقم 2 - طيّون الكرة الموجودة على يسار اللاعب رقم 2 و على يسار اللاعب رقم 1

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مجال الفضاء(أمام ،خلف)

الغاية القاعدية: - تحديد مختلف الاتجاهات التي يمكن للجسم أن ينتقل وفقها

مؤشر الكفاءة: - يحدد اتجاه تنقله

- يميز موضع الأجسام بالنسبة إليه

الوسائل : ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - من خلف من ؟ - من أمام من ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<p><u>الاحظ و أجرب :</u> يصف التلميذ المشهد ، و يناقش قصد تحديد مواضع الأشياء بالنسبة لمعالم مختلفة و مستفغة ، يسمى الأشياء أولاً التي خلف الراعي ثم الأشياء التي توجد خلف الكلب و لدعيم المكتسبات يتموضع التلميذ في مواضع مختلفة و يستعملون التعبير اللغوية للتعبير عن ذلك</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يميز مواضع الأشياء بالنسبة إليه 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يحدد مواضع الأشياء بالنسبة إليه
	<p><u>اكتشف :</u> يحدد اتجاه تنقله نحو الأمام والخلف و يميز الأشياء الموجودة أمامه وال موجودة خلفه</p>	<p><u>الخلاصة</u> استطيع أن أحدد اتجاه تناقل نحو الأمام أو الخلف ، كما استطيع أن أميز الأجسام الموجودة أمامي من الأجسام الموجودة خلفي</p>	- الكلمات الجديدة : أمام - خلف
- استثمار المكتسبات	<p><u>أمارس :</u> الوثيقة تساعد على تحديد التناقضات التي يمكن أن توجد بعد مرحلة الاستكشاف ، إن هذا الآخر المؤقت يأتي ليختبر الأفكار المعبر عنها شفاهياً والسريرية التبخر ، ويرسخ اقتناعاً مजساً لدى التلاميذ</p> <p>ففي هذا النشاط يتم اتخاذ البنت كمعلم وتلوين الحيوانات التي أمامها باللون الأزرق والتي خلفها باللون الأحمر وينتقل لتحديد الأمام والخلف بالنسبة لمعلم آخر ، ليكتشف أن الحيوانات التي هي أمام البنت و خلفها ليست هي كذلك بالنسبة لبعضها البعض</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يحدد مواضع الأشياء بالنسبة للبنت و بالنسبة لبعضها البعض 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - لون : - بالأزرق الحيوانات الموجودة أمام الطفلة - بالأحمر الحيوانات الموجودة خلف الطفلة - حوط : - بالأخضر الحيوانات الموجودة أمام الدجاجة - بالأصفر الحيوانات الموجودة خلف القط - أرسم جزرة أمام الأرنب

المذكرة:

المدة : 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مجال الفضاء(أعلى ، أسفل)

الغاية القاعدية: - تحديد مختلف الاتجاهات التي يمكن للجسم أن يتنقل وفقها

مؤشر الكفاءة: - يحدد أعلى الجسم وأسفله

- تمييز موضع الأجسام (أعلى - أسفل) بالنسبة إلى معلم

الوسائل : ، صور الكتاب ، التلميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفويم
- وضعية الانطلاق	- كيف احدد الأعلى من الأسفل ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- لاحظ و أجرب : - سم الأشياء الموجودة أعلى الجسر - سم الأشياء الموجودة أسفل الجسر	- يميز مواضع الأشياء بالنسبة إلى الجسر و يوظف العبارات (أعلى - أسفل)	- تقويم بنائي: - يحدد مواضع أشياء آخر بالنسبة للجسر
	- أكتشف : ينتظر من التلميذ في هذا المستوى بعد العروض الميدانية الصعود إلى (الأعلى) والنزول إلى (الأسفل) الخ ... توظيف الكلمات الجديدة واستعمال المفردات اللغوية من الأسماء والأفعال لاستنتاج خلاصة الدرس	الخلاصة أستطيع أن أتعرف على أعلى الجسم وأسفله . كما أستطيع أن أحدد موضع الأشياء إن كانت في الأعلى أو في الأسفل بالنسبة إلى جسم معين	- يوظف الكلمات الجديدة : أعلى - أسفل
- استثمار المكتسبات	- أمارس : توضح الوثيقة مجموعة من الأشياء منها ما هو أعلى الطفل ومنها ما هو أسفل ، التلميذ مطالب بتحديد ذلك وربطه بالقرص المناسب وتبقى حالة الأطر فنطروح للنقاش حيث أنها تخرج على الحالة	- يحدد مواضع الأشياء بالنسبة للطفل	- تقويم ختامي : أربط الأشياء الموجودة أعلى الطفل بالقرص الذي يشير إلى الأعلى (↑) وأشياء الموجودة أسفل الطفل بالقرص الذي يشير إلى الأسفل (↓) لون : - بالأخضر الإطار الموجود أعلى المصباح الحائطي - بالأحمر الإطار الموجود أسفل المصباح الحائطي

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السرقة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الأجسام في الفضاء (القصير - الطويل)

الكافحة القاعدية: - يميز الأجسام من حيث أبعادها وموضعها في الفضاء

مؤشر الكفاءة: - مقارنة الأجسام من حيث الطول

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<p>- طوبل ، قصير كيف أميز بينهما ؟ لفك حيوط هذه الأشكال يسعين المعلم برسم الكتاب ، حيث يسأل عن الأطول يقوم التلميذ بالمقارنة ثم توسيع إلى باقي الأشياء الأخرى الخلتان ، الحبلان تسجل الإجابات للعودة إليها فيما بعد</p>	<p>- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة</p>	<p>- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس</p>
- مرحلة بناء التعلم	<p>- الاحظ و أجرب : - أيهما أطول : صاحب القبعة الحمراء أم صاحب القبعة الخضراء - من يمسك بالحبل الأطول ؟ - النخلة القصيرة توجد قرب الطفل القصير أم قرب الطفل الطويل ؟</p>	<p>- يقارن بين الأجسام من حيث الطول</p>	<p>- تقويم بنائي: - يقارن بين أجسام أخرى من محبيه</p>
	<p>- أكتشف : من خلال المقارنات بين أجسام تتقاوت في الطول أو الارتفاع يتم التوصل إلى استنتاج خلاصة الدرس</p>	<p>الخلاصة أقارن الأجسام لأميز بين الجسم الطويل والجسم القصير</p>	<p>- يوظف الكلمات الجديدة : طوبل . قصير</p>
- استثمار المكتسبات	<p>- أمارس : يتوسيع هذا النشاط مجال الفهم لمدى لوضعيات كثيرة ومتعددة ، حيث يكيف التلميذ معلوماته مع المستجدات فمن المقارنة بين شيئين إلى المقارنة بين أجزاء في شيئين ويفهم ذلك من خلال رسم قلم قصير و قلم طوبل</p>	<p>- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين</p>	<p>- تقويم ختامي : لون : - بالأصفر الحيوان الذي له ذيل طوبل - بالأزرق الحيوان الذي له ذيل قصير - بالأحمر أقصر طريق يوصل القط إلى الفأر - أرسم قلما طوبل في الإطار 1 و قلما قصير في الإطار 2</p>

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الأجسام في الفضاء (كبير - صغير)

الغاية القاعدية: - يميز الأجسام من حيث أبعادها ومواردها في الفضاء

مؤشر الكفاءة: - يقارن بين الأجسام من حيث حجمها

- ترتيب أجسام تنازلياً وتصاعدياً من حيث حجمها

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - بياغت المعلم التلاميذ بالسؤال : - أي سمة اصطادها الطفل كبيرة أم الصغيرة؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الاحظ و أجرب : - صف ما تلاحظ في الصورة - أين السلة كبيرة ، أمام الطفلة أم خلفها ؟ - أي صخرة قرب الطفل ، الكبيرة أم الصغيرة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يميز الأجسام الكبيرة والأجسام الصغيرة 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يتلمس أجسام ذات أشكال مختلفة
	<u>اكتشف</u> : تتم محاورة التلاميذ في ما توصلوا إليه من نتائج و من ثم تكوين خلاصة عن الدرس	<u>الخلاصة</u> أستطيع أن أقارن بين الأجسام لأميز الكبيرة منها والصغرى	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : كبير - صغير
- استثمار المكتسبات	<u>أمارس</u> : من الملاحظة يعين التلاميذ الكبير والصغير عن طريق التلوين اعتماداً على المعارف المكتسبة خلال المراحل السابقة	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - لاحظ ثنانيات الأجسام المرسومة - لون كبير كل ثنائية بالأصفر ، وصغرها بالأزرق - أرسم في الإطار حتى زيتون أحداها كبيرة وأخرى صغيرة - اصنع كريات مختلفة من العجين ثم ربها من الأكبر إلى الأصغر

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الأجسام في الفضاء (قريب ، بعيد)

الغاية القاعدية: - يميز الأجسام من حيث أبعادها وموضعها في الفضاء

مؤشر الكفاءة: - يحدد بعد جسم معين بالنسبة إلى معلم

- يقارن الأجسام من حيث بعدها عن معلم محدد

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وأضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفوييم
- وضعيية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - لماذا يستعمل الطفل المنظار ؟ - ما هي الأشياء القريبة من المنزل ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ و أجرب :</u> - عبر عن الصورة - سم الأشياء القريبة من الطفل - سم الأشياء البعيدة عنه 	<ul style="list-style-type: none"> - يميز بين (بعيد) كمفهوم دال على مسافة طويلة في الفضاء و (قريب) الدال على مسافة قصيرة في الفضاء 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يعين بعد جسم معين بالنسبة إلى معلم معين (اقتراح وضعييات من المحيط)
	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ استكشافاتهم في إجاباتهم على أسئلة تطرح عليهم من أجل ذلك و توظف فيها كلمات جديدة - ما هو دليلكم على القول أن هذا الجسم بعيد وذاك قريب 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الخلاصة</u> - أستطيع أن أحدد بعد الأجسام بالنسبة إلى: بعيدة عنـي ، قريبة منـي 	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - قريب ، بعيد في وضعييات مختلفة
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - <u>أمارس :</u> - يقيم الطفل مكتسباته المعرفية خلال هذه الحصة حيث يجد السهولة في ذلك خلال الجزء الأول من النشاط . وصعوبة في الجزء الثاني منه ، ناتج عن تعقيد مقصود في التعليمية المراد منها توظيف المفهومين في آن واحد 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - لون : - بالأصفر العنزة القريبة من الراعي - بالأحمر العنزة البعيدة عن الراعي - بالأزرق الكلب القريب من الصخرة - حوط العنزة القريبة من الكلب - والبعيدة عن الصخرة

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: حركة الأجسام (الساكن والمتحرك)

الغاية: - يميز الأجسام الساكنة من المتحركة ويعرف على أنواع الحركة

مؤشر الكفاءة: - التمييز بين الجسم الساكن والجسم المتحرك

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفوييم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - ماهو الجسم المتحرك ؟ - كيف أميز الجسم المتحرك من الجسم الغير متحرك ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الاحظ و أجرب : - تمعن الصورة وعبر عنها - سم الأشياء التي لا تتحرك من مكانها - سم الأجسام التي تتنقل من مكان إلى آخر <p>ملاحظة : أثناء محاولة التعبير يواجه التلاميذ إشكالية حيال الشجرة فمنهم من يرى أنها لا تتحرك حين يعتبر الحركة هي تنقل من مكان إلى آخر وكذا في أمر مركبة الأطفال التي في حالة سكون</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يميز بين الجسم المتحرك والجسم الساكن 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - إزالة الحيرة بالإستعانة ببعض الممارسات من خلال تطبيقات في الميدان لوضعيات سكون وحركة
	<p><u>اكتشف :</u> من محاورتهم في نتائج استكشافاتهم يستنتج التلاميذ ما هو الجسم المتحرك</p> <p>كيف يسمى الجسم الذي لا يتحرك</p>	<p><u>الخلاصة</u></p> <p>يكون الجسم متحركا إذا كان انتقل من مكان إلى مكان آخر و يكون ساكنا إذا بقي في مكانه</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - ساكن - متحرك
- استثمار المكتسبات	<p><u>أمارس :</u></p> <p>يستند التلاميذ إلى معارفهم الجديدة للقيام بتقييم ذاتي أين يقررون بأن بعض الأجسام المتحركة قد تكون في وضعية سكون أحيانا وبعضها يتحرك من خلال تغير وضعيته وبعضها لا يتحرك أبدا</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - لون : - بالأصفر الحيوانات التي تبدو في حالة حركة - بالأزرق الحيوانات التي تبدو في وضعية سكون - حوط الأجسام الساكنة التي لا تتنقل أبدا من مكانها

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: حركة الأجسام (الحركة المستقيمة)

الغاية القاعدية: - يميز الأجسام الساكنة من المتحركة ويعرف على أنواع الحركة

مؤشر الكفاءة: - يتبع مسار لتنقل جسم

- يميز الحركة المستقيمة

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التفوييم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - تصاغ الإشكالية من الرسم ، حيث يطلب من التلاميذ رسم خط على ورقة يمثل المسار (الطريق) على الجبل ، ثم مساره وهو يتسلق نخلة ، ومساره وهو ينزل إلى أسفل البئر بعد ذلك يقومون بوصف تلك المسارات 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ و أجرب :</u> <ul style="list-style-type: none"> - في البداية يفتقن التلاميذ بمقارنة المسارات التي رسماها ومسارات القطار والطائرات للكشف عما بقي من غموض في أفكارهم - تمعن هذه الصور وصف ما تشاهده - حدد مسار انتقال القطار .كيف نسمي هذه الحركة ؟ - صف حركة الطائرات مقارنة بدخانها 	<ul style="list-style-type: none"> - يتبع مسار انتقال جسم 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يميز الحركة المستقيمة عن باقي الحركات تعطي له فرضيات و يحدد من خلالها نوع الحركة (مستقيمة - غير مستقيمة)
	<u>اكتشف :</u> يقوم التلاميذ بحوصلة نشاطاتهم من خلال اجابتهم على السؤال كيف نسمي مسار حركة هذه الأجسام من خلال رسوماتكم	<u>الخلاصة</u> عندما ينتقل جسم على خط مستقيم تكون حركته مستقيمة	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : حركة مستقيمة
- استثمار المكتسبات	<u>أمارس :</u> تختبر دقة الملاحظة لدى التلميذ من خلال تعبيئهم للأجسام ساكنة والأجسام المتحركة التي تغير مكانها وتعود إليه : فأشجلا تحرك والروحه ساكنة بعد ذلك يتم رسم اشارة المسار المستقيم في خانات الأجسام المتحركة	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : لون الأجسام المتحركة بالأزرق أرسم إشارة (←) في الخانة العلوية إذا كانت حركة الجسم مستقيمة

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: حركة الأجسام (الحركة الدورانية)

الغاية: يميز الأجسام الساكنة من المتحركة ويتعرف على أنواع الحركة

مؤشر الكفاءة: ي تتبع مسار لانتقال جسم

- يميز الحركة الدورانية

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	أوضاعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - يكشف التلاميذ نوعا آخر من أنواع الحركة عند تطبيقهم لفك خيوط الإشكالية : هل يتحرك الطفل المرسوم في الكتاب حركة مستقيمة. أرسموا على ورقة مسار حركة الطفل (تعرض الرسومات على السبورة) 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الاحظ و أجرب : - يلاحظ الصورتين 1 و 2 ليكتشفوا 'اختلاف الحركة بينهما و يطالعون برسم حركة الأطفال في الحالتين - يتم تعليم كل ذلك بمجموعة من الممارسات في الميدان كالسير في صفوف مستقيمة للقيام بالحركة المستقيمة تم التحول إلى السير في حلقة للقيام بحركة دورانية 	<ul style="list-style-type: none"> - يتبع مسار انتقال جسم يتعذر الصورة ويعبر عنها - يسمى نوع الحركة التي يقوم بها الأطفال في الصورة 1 - يصف مسار انتقال البنات في الصورة 2 - يسمى هذه الحركة 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يميز بين الحركة المستقيمة والحركة الدورانية
	<u>اكتشف</u> : تتم مناقشة التلاميذ كحوالدة نتائج عملهم وتوظيف الكلمات الجديدة (حركة دورانية ، خط دائري) من خلال أسئلة	الخلاصة الحركة الدورانية هي انتقال جسم على خط دائري	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - حركة دورانية ، خط دائري
- استثمار المكتسبات	<u>أمارس</u> : يستعمل التلاميذ الرموز المبينة في التعليمية للإشارة إلى الأجسام التي تتحرك حركة مستقيمة والتي تتحرك حركة دورانية سيعرضون لمشكل البئر - دورانية (حالة الكرة) وحركة مستقيمة (الدلو)	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - ارسم في الخانة المحاذية لكل جسم - الإشارة (←) إذا كانت الحركة مستقيمة - الإشارة (↑) حركة دورانية

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: التطبيق التكنولوجي (نجز سيارة)

الغاية: تعزيز التألف بين الطفل والأشياء المحيطة به

مؤشر الكفاءة: تحديد القطع الأساسية لتركيب سيارة

- التوصل إلى التركيب السليم لقطع سيارة

- تشخيص الخلل بعد اختبار تركيبة السيارة

الوسائل : صور الكتاب ، علبة من الورق المقوى ، أقراص من الورق المقوى ، أسلاك معدنية ، بالون طويل ، أنبوبة صغيرة ، أشرطة لاصقة ، مقص ، غراء

إنجاز الحصة

بماذا	ما يجب فعله
علبة من الورق المقوى	<ul style="list-style-type: none"> - احضار علبة من الورق المقوى - تقطيع العلبة حسب الخطوط المتقطعة الموضحة في كتاب التميذ (ص69)
- الجزء الباقي من العلبة	<ul style="list-style-type: none"> - تقطيع غطاء السيارة ، وطي الجوانب لإبراز الواجهة الأمامية
- علبة الجنين ، أقراص من الورق المقوى أو سدادات علبة الأقلام ، أسلاك مستقيمة	<ul style="list-style-type: none"> - تركيب العجلات بإدخال المحورين في أماكنهما ثم تثبيت العجلات عليها بالغراء
- بالون طويل - أنبوبة صغيرة	<ul style="list-style-type: none"> - تثبيت المحرك حيب ما يظهر في الشكل ، حيث تكون فتحة البالون في مؤخرة السيارة وفيها أنبوبة صغيرة تسهل عملية النفخ
أشرطة لاصقة ملونة ، أوراق ملونة	<ul style="list-style-type: none"> - تجميل السيارة وإبراز الأجزاء المهمة كالزجاج ، والأضواء والأبواب

- نبحث : جربت سيارتي واكتشفت أن :

أقترح حلولا	أضع علامة (x)	مصدر الخل
		<ul style="list-style-type: none"> - العجلات - المحرك - المحوران - الهيكل - تسير بدون خلل

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الجسم الصلب والجسم السائل (أجسام صلبة وأخرى سائلة)

الغاية المنشودة: يميز الحالة الصلبة للأجسام والحالة السائلة ببعض الخواص

مؤشر الكفاءة: يفرز الأجسام الصلبة من السائلة

- يقارن حالي المادة : الصلبة والسائلة

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- كيف أستطيع أن أصنف الأجسام المتنوعة	- وضعيّة الانطلاق
- تقويم بنائي: - يميز بين الأجسام الصلبة والسائلة	- يلاحظ الصورة ويعبر عنها - يسمى المواد الغذائية التي تسيل - يعطي إسماً لهذه المواد - يسمى المواد التي لا تسيل - يختار إسماً لهذه المواد	- <u>الاحظ واجرب :</u> - من خلال ملاحظتهم ومحاولتهم تسمية المواد الموجودة فوق الطاولة يكتشف التلاميذ تعددها وتتنوعها ومن ذلك يتم طرح الإشكالية المتمثلة في مطالبتهم بتصنيف هذه الأجسام في مجموعات حسب خصائص مشتركة بعد المحاولات يطلب منهم تصنيف أجسام تسيل وأجسام لا تسيل	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : صلب ، سائل	الخلاصة في محيطي أجسام متنوعة تكون إما صلبة أو سائلة	اكتشف : من محاولاتهم تصنيف الأجسام إلى مجموعتين ، يكتشف التلاميذ أن هذه الأجسام إما أنها تسيل أو لا تسيل وأن التوصل إلى التسميات الصحيحة (صلبة سائل)	
- تقويم ختامي : أكتب حرف (ص) عند الجسم الصلب وحرف (س) عند الجسم السائل لون الأجسام باللونين - الأصفى إذا كان الجسم صلبا - بالأزرق إذا كان الجسم سائلا	- يمارس المكتسبات السابقة ويوظفها من خلال تمارين	أمارس : يحررُون الآثر الكثافي اعتماداً على استنتاجاتهم خلال المراحل السابقة حيث تتم مقارنة من أجل إتخاذ قرار مناسب واستعمالَيْن لفَكِ الإشكالية للتلوين أو لا ثم برموز اللغة قد تسهيل عملية التبليغ	- استثمار المكتسبات

المذكورة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي
المادة : تربية تكنولوجية
الوحدة: الجسم الصلب والجسم السائل (أجسام أمسكا وأخرى لا أمسكها)
الكافأة القاعدية: - يميز الحالة الصلبة للأجسام والحالة السائلة ببعض الخواص
مؤشر الكفاءة: - استخلاص بعض مميزات الأجسام الصلبة والسائلة
الوسائل : ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - هل أستطيع أن أمسك كل الأجسام 	<p>وضعية الانطلاق</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - يميز بين الأجسام التي يمكن مسکها والتي لا يمكن مسکها 	<ul style="list-style-type: none"> - سم الأجسام الصلبة - سم الأجسام السائلة. - ماهي الأجسام التي يمكن للأم مسکها ووضعها في القدر ؟ - ماهي الأجسام التي لا يمكن للأم مسکها ؟ - بأي شيء يمكن حملها - ماذا حدث لسؤال الذي كان في الفنجان 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اللاحظ و أجرب :</u> - يستمر الصورة لتعزيز النتائج المتحصل عليها في الحصص السابقة ومنها يطرح التحدى : - ما هي الأجسام التي تستطيع الأم مسکها لوضعها في القدر والأجسام التي لا يمكن مسکها واقتراح حلول لوضعها في القدر 	<p>مرحلة بناء التعلم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - لأمسكه ، أمسكه (الماء - الطرفة) 	<p>الخلاصة</p> <p>الأجسام الصلبة يمكن مسکها بالأصابع والأجسام السائلة لا يمكن مسکها بالأصابع لأنها سائلة</p>	<p>اكتشف : يحصل التلاميذ اكتشافاتهم من اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - اربط بخط الأجسام التي يمكن مسکها بالأصابع بالخانة المرسومة فيها اليد . - اربط بخط الأجسام التي لا يمكن مسکها بالأصابع ،بالخانة المرسوم فيها ملعة لون بالأزرق الكأس التي تسيل منها الماء - لون بالأصفر الكأس التي يسكب منها السكر 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<p>أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد اكتشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة</p>	<p>استثمار المكتسبات</p>

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: الجسم الصلب والجسم السائل (إنها تطفو)

الكفاءة القاعدية: - يميز الحالة الصلبة للأجسام والحالة السائلة ببعض الخواص

مؤشر الكفاءة: - استخلاص بعض مميزات الأجسام الصلبة والسائلة: جعل الجسم يطفو

- تمييز الأجسام التي تطفو من الأجسام التي لا تطفو

الوسائل : ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه من معلومات سابقة	- هل كل الأجسام تستطيع أن تطفو فوق الماء ؟	- وضعيّة الانطلاق
- تقويم بنائي: - يميز بين الأجسام التي تطفو فوق الماء والتي لا تطفو عن طريق التجريب	- جرب وضع مثل هذه الأجسام فوق سطح الماء . - ماهي الأجسام التي تطفو ؟ - ما هي الأجسام التي لا تطفو ؟	- <u>الاحظ و أجرب :</u> - من تنفيذ التعليمية الموجودة أسفل الصورة ، يجد التلاميذ أنفسهم أمام اختيارات عدة ، حيث يلجؤون إلى اقتراح التجريب الذي يمكنهم من إثبات صحة ما يقترحونه من أفكار	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : يطفو - لا يطفو	الخلاصة يسمح الجسم السائل لبعض المواد أن تطفو فوقه	<u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة	
- تقويم ختامي : - اربط بخط الأجسام التي تطفو وصورة الكأس(1). - اربط بخط الأجسام التي لا تطفو وصورة الكأس (2). - جرب واكتب في الخانة المصاحبة للرسم (ص) إذا كانت محاولتك صحيحة و الحرف (خ) إذا كانت محاولتك خاطئة	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- <u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد اكتشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: تحول الأجسام الصلبة (كانت صلبة)

الغاية الفاعلية: - يستخلص إمكانية تحول الأجسام من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة .

مؤشر الكفاءة: - تعين حالات تواجد المادة (صلبة - سائلة)

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرةورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- هل الثلج هو ماء ؟	- وضعيّة الانطلاق
- تقويم بنائي: - يميز بين الأجسام التي تحول من حالة إلى حالة أخرى	- تمعن الصورة وعيّن عنها : - هل يستطيع الأطفال مسك الثلج ؟ ماذا صنعوا به ؟ - هل الثلج جسم صلب أم سائل ؟ - من أين جاءت المياه التي تسيل في الوادي ؟ كيف حدث ذلك ؟ - اذكر بعض الأجسام التي تكون صلبة ثم تحول إلى سائلة .	- الاحظ و أجرب : - تستثمر الصورة لتعزيز النتائج المتحصل عليها حول مميزات الأجسام الصلبة وميزة الجسم السائل - تقدم لهم قطعة من الثلج ثم يطالبون بمسكها وملحوظتها لبعض الوقت ووصف ما يحدث	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : سائل - صلب	الخلاصة يمكن لبعض المواد الصلبة مثل الثلج (الجليد) أن تتحول إلى سائلة	اكتشف : يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويفصلون إلى تحديد الحالة الفيزيائية للثلج وبالتالي أن الثلج هو ماء في أصله	
- تقويم ختامي : يرتب في القرص المحاذي لكل قطعة من 1 إلى 6 مراحل تحولها من الصلب إلى السائل	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال إنجاز التمارين المقترنة وعلى المعلم أن يكتشف الحواجز والعرقل التي يمكن أن تعترضهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

المذكورة:

المدة : 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: تحول الأجسام الصلبة (من أداب بوضي)

الغاية الفاعلية: - يستخلص إمكانية تحول الأجسام من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة .

مؤشر الكفاءة: - تحديد العامل الذي يجعل الجسم يتتحول من الحالة الصلبة إلى السائلة

الوسائل : ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة								
<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - لماذا لا تبقى الأجسام على حالتها ؟ 	<p>ـ وضعية الانطلاق</p>								
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - تحديد العامل الذي يجعل الجسم يتتحول من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة 	<ul style="list-style-type: none"> - تمعن الصورة وعبر عنها : - ماذا حدث لبوضة الطفل ؟ - كيف كانت عند شرائها من الناجر؟ وكيف صارت ؟ - ما السبب في ذلك ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - لاحظ وأجرِّب : - ترافق تعابير التلاميذ وهم يصفون الصورة ، حيث يتم تصويبها للتوصيف التعابير الدالة من رصيدهم اللغوي . - نقول أن البوضة ذات بفعل الحرارة في هذا الفعل - ثم يطرح السؤال : من المتسبب في ذوبان البوضة ؟ <p>تسجل الفرضيات المقترحة ثم يوزع التلاميذ في مجموعات للإجابة على السؤال : ماذا نفعل كي نحول جسمًا صلبا إلى سائل ؟ تسجل الفرضيات ويقومون بالتجربة على قطعة شوكولاتة</p>	<p>ـ مرحلة بناء التعلم</p>								
<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : ـ صلبة ← حرارة ← سائلة 	<p>الخلاصة</p> <p>يمكن لبعض المواد الصلبة مثل الثلج (الجليد) أن تتخل إلى سائلة</p>	<p>اكتشف : يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم إجاباتهم عن الأسئلة المطروحة و يصلون إلى أن الحرارة قد تحول</p>									
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم ختامي : - تتوارد قطع الجليد : في براد الثلاجة ، وعلى الطاولة ، وفي الثلاجة وعلى المدفأة <table border="1" data-bbox="65 1657 489 1882"> <tr> <td>لون قرصها</td> <td>ما هي القطعة التي :</td> </tr> <tr> <td>بالأحمر</td> <td>تنوب بسرعة</td> </tr> <tr> <td>بالأزرق</td> <td>لاتنوب</td> </tr> <tr> <td>بالأصفر</td> <td>تنوب بعد مدة</td> </tr> </table> <p>ـ أرسم في الإطار الفارغ جسمًا صلبا يتحول إلى سائل إذا عرضناه للحرارة .</p>	لون قرصها	ما هي القطعة التي :	بالأحمر	تنوب بسرعة	بالأزرق	لاتنوب	بالأصفر	تنوب بعد مدة	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<p>أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال إنجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلتين التي يمكن أن تتعارض بهم لمساعدتهم على تجاوزها .</p>	<p>ـ استثمار المكتسبات</p>
لون قرصها	ما هي القطعة التي :										
بالأحمر	تنوب بسرعة										
بالأزرق	لاتنوب										
بالأصفر	تنوب بعد مدة										

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة : مظاهر وجود الهواء (من أذاب بوضي)

الغاية القاعدية: إثبات وجود الهواء من خلال بعض مظاهره .

مؤشر الكفاءة: التتحقق من وجود الهواء من حولنا

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- ما الذي يحرك الأجسام ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: - التتحقق من وجود الهواء من حولي - استخلاص أن الريح هواء يتحرك .	- لاحظ الصورة وعُبّر عنها : - ما الذي يحرك العلم والدخان ؟ - ما الذي اسقط أوراق الشجرة ؟ - اذكر أشياء أخرى يحركها الهواء - أين نجد الهواء	- الألاحظ وأجري : - يقوم التلاميذ بمعاينة الصورة وتعيين مجموعة العناصر المحسوسة والدالة على وجود الريح . - قد يعتقدون أن الريح لا يوجد إلا في الخلاء لذا يتم الاعتماد على تصوراتهم ومسائلتهم متلا : أين يوجد الهواء ؟ ماذا تفعل لتنتحصل على الهواء ؟ تسجيل اجاباتهم واقتراحاتهم على السبورة ، ثم مطالبتهم باقتراح برتوكل تجربة لإثبات ذلك	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : أخذها الريح	<u>الخلاصة</u> يوجد حلولنا هواء : الريح هواء يتحرك ويحرك الأشياء	<u>اكتشف</u> : يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويصلون إلى إثبات العلاقة الموجودة بين المفهومين المحددين في الكلمات الجديدة : (الهواء - الريح)	
- لون الأشياء التي ترى الهواء يحركها - ضع في حيز الأشياء التي لا ترى الهواء يحركها .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	<u>أمارس</u> : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترنة وعلى المعلم أن يكتشف الحواجز والعرقلات التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: مظاهر وجود الهواء (من أداب بوضي)

الغاية: إثبات وجود الهواء من خلال بعض مظاهره

مؤشر الكفاءة: استخلاص أن الريح هواء متحرك

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهي للسنة	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- أين نجد الهواء ؟ ممادا نفعل لنتأكد من وجوده ؟	- وضعيية الانطلاق
- تقويم بنائي: - كيف أظهر وجود الهواء	- لاحظ الصور 1-2-3 وعبر عنها * ممادا تقلع البنت في الصورة ؟ * ممادا يوجد داخل البالون في الصورة ؟ * هل يمكن مسك الهاء بأصابعنا ؟ * ممادا فهمت من الصورة ؟ * هل يمكن أن نراه ؟	- <u>لاحظ وأجرب :</u> - يصف التلاميذ ما يلاحظونه بالترتيب المبين بالصورة . - يقدم باللون لأحد التلاميذ لنفخه وبعد ذلك يسأل اللاميذ عمما يجد داخل البالون ؟ (إجابات مختلفة) ثم : من أين أخذ زميلكم هذا الهواء ليضعه في البالون ؟ بعد المناقشة والاتفاق على أن الهواء المحجوز بالبالون ، أخذه الطفل من هواء القسم يتوزع التلاميذ في ساحة المدرسة لجمع الهواء في أكياس للتأكد من وجوده في كل مكان . ولتتأكد من وجود الهواء في الأكياس يفرغون المحتوى تحت الماء فيشاهدون تصاعد الफقاعات	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : هواء	<u>الخلاصة</u> الهواء موجود لكنني لا اراه ولا امسكه	<u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويصلون إلى أن الهواء موجود لكن لا يراه ولا يستطيع مسكه لكن يتحقق من وجوده في الكثير من الوضعيات	
- لون بالازرق الأجسام الممتئنة بالهواء	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	<u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال إنجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحواجز والعرقل التي يمكن أن تعيق تعلمهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: المدة الزمنية (كل نشاط مدة زمنية)

الكفاءة القاعدية: يقدر المدة الزمنية من خلال النشاطات التي يقوم بها، ويتعرف على بعض المدد الزمنية.

مؤشر الكفاءة: تدبير المدة الزمنية من مقارنة فترتين زمنيتين أو أكثر.

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- رتب أنشطتك اليومية في جدولين ، طويلة - قصيرة	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: - تدبير المدة الزمنية من خلال بعض النشاطات التي أقوم بها - مقارنة بعض المدد الزمنية	- تمثل هذه الصور بعض النشاطات التي تقوم بها في اليوم : * عبر عن كل نشاط مماثل * ما هو النشاط الذي يستغرق وقتاً أطول ؟ * رتب هذه النشاطات حسب المدة الزمنية التي يستغرقها كل نشاط من القصيرة إلى الطويلة	- <u>الاحظ وأحرب :</u> - تمثل الور بعض الأنشطة التي يقوم بها التلميذ خلال يومه . ويطلب منه التعبير عنها والمقارنة بينها لمعرفة النشاط الذي يستغرق وقتاً أطول . بعد ذلك تطرح عليه الإشكالية المتمثلة في ترتيب هذه الأنشطة انطلاقاً من النشاط الذي يستغرق مدة قصيرة وصولاً إلى الذي يستغرق مدة طويلة وتسجيل كل الفرضيات قبل القيام بالمارسة الميدانية . والمت坦ة في أنشطة يقوم بها التلاميذ ويقارن مدد استغرقها للتعرف على القصيرة منها الطويلة	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : مدة زمنية	<u>الخلاصة</u> <u>المدة الزمنية هي الوقت الضروري لأقوم فيه بأي نشاط</u>	<u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة وبصلون إلى مقاربة مفهوم الزمن كفترة من الوقت تحدد نهاية النشاط ونهايته موظفاً في ذلك كلمة ((المدة الزمنية)) .	
- تشير الرسومات إلى وضعيات النشاطات : * ضع في الفراغ المرفق لكل نشاط - الرقم 1 للنشاط الذي يستغرق مدة زمنية أطول - الرقم 2 للمدة الزمنية المتوسطة - الرقم 3 للمدة الزمنية القصيرة	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	<u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد اكتشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعراقيل التي يمكن أن تعترضهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

الكفاية القاعدية: - يقدر المدة الزمنية من خلال النشاطات التي يقوم بها ، ويتعرف على بعض المدد الزمنية .

مؤشر الكفاءة: - تحديد مدة الليل و مدة النهار ، و تقدير مدة اليوم .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- متى يبدأ النهار ومتى ينتهي ؟ - متى يبدأ الليل ومتى ينتهي ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: - تحديد مدة الليل والنهر - تقدير مدة اليوم	- تمعن الصورتين (1) و(2) وعبر *ماذا تمثل الصورة؟ *ما الشيء الذي يدل على ذلك؟ *متى تبدأ هذه المدة الزمنية ومتى تنتهي؟ (نفس الأسئلة بالنسبة لصورة 2)	- <u>الاحظ و أجرب :</u> إن جزءاً من الأسئلة المدونة في التعليمية تعتبر استراتيجية للكشف عن قدرة التلميذ على التمييز بين فترتين الف تعاقبهما (الليل والنهر) واستعمال المفردات المناسبة لذلك وبعدها تطرح الإشكالية : - متى تبدأ المدة الزمنية؟ ومتى تنتهي؟ معتمدين في ذلك على على معالم زمنية : ظهور الشمس و مغيبها ، ظهور القمر و مغيبه	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : الليل – النهار	<u>الخلاصة</u> أسم المدة الزمنية التي تشمل الليل والنهار معاً بالليوم	- <u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويصلون إلى تحديد مدة الليل والنهر اعتماداً على معالم زمنية والتوسط إلى مدة أطول وهي اليوم	
- <u>لون :</u> بالأسود القرص المحاذي للنشاط الدال على فترة الليل . بلاصفر القرص المحاذي للنشاط الدال على فترة النهار .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- <u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال إنجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلتين التي يمكن أن تتعارض مع مساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: المدة الزمنية (من أسبوع)

الغاية: يقدر المدة الزمنية من خلال النشاطات التي يقوم بها ، ويتعرف على بعض المدد الزمنية .

مؤشر الكفاءة: - تقدير المدة الزمنية التي تدوم أسبوعا .

- تسمية أيام الأسبوع .

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - هل هناك مدة زمنية أكبر من اليوم ؟ 	<p>- وضعية الانطلاق</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - تقدير المدة الزمنية التي تدوم أسبوعا . - تسمية أيام الأسبوع مع ترتيبها . 	<ul style="list-style-type: none"> - ماذما يعمل هؤلاء التلاميذ؟ - في أي يوم يفعلون ذلك ؟ - ما اسم اليوم الذي يأتي بعده؟ - " " " " قبله؟ - كم عدد الأيام التي تمر قبل أن يتكرر مثل هذا اليوم ؟ - كيف نسمي هذه المدة الزمنية ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - استرادج التلاميذ لذكر اليوم الذي لا نذهب فيه إلى المدرسة (الجمعة) يعد معلماً لتعيين وتسمية بقية أيام الأسبوع وتطرح الإشكالية ما عدد الأيام التي تمر قبل الجمعة ؟ - رتب هذه الأيام - تسجل إجابات التلاميذ للعودة إليها بعد الاستكشاف الذي يتم عن طريق مجموعة من المناولات المختارة من طرف المعلم 	<p>- مرحلة بناء التعلم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : الليل – النهار 	<p style="text-align: center;"><u>الخلاصة</u></p> <ul style="list-style-type: none"> أسمى المدة الزمنية التي تدوم سبعة أيام بالاسبوع أيام الأسبوع هي : السبت - الأحد - الإثنين - الثلاثاء - الأربعاء - الخميس - الجمعة 	<p><u>اكتشف</u> : يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويصلون إلى تحديد مدة زمنية تتضمن سبعة أيام باستعمال أسماء هذه الأيام وترتيبها .</p>	
<ul style="list-style-type: none"> اربط أيام الأسبوع برقم ترتيبها من السبت إلى الجمعة 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<p><u>أمارس</u> :</p> <p>في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلات التي يمكن أن تعترضهم لمساعدتهم على تجاوزها .</p>	<p>- استثمار المكتسبات</p>

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

ال المستوى : السنة الأولى ابتدائي

المادة : تربية تكنولوجية

الوحدة: تموض الأحداث في الزمن (حدث هذا)

الغاية : الكفاءة القاعدية: - يربط الأحداث بزمن وقوعها .

مؤشر الكفاءة: - ترتيب الأحداث المرتبطة بحياة المتعلم وفق تسلسلها الزمني .

الوسائل : صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- هل كان جدي طفلاً صغيراً ؟	- <u>وضعية الانطلاق</u>
- تقويم بنائي: - ربط الأحداث بزمن وقوعها - ترتيب الأحداث وفق تسلسلها الزمني	- لاحظ الصور وعبر عنها بالترتيب الزمني - اذكر أحداثاً أخرى تكون قد وقعت بعد دخول هذا الطفل إلى المدرسة	- <u>الاحظ وأجرِب :</u> - في محاولة لهم الإجابة عن التعليمية الأولى ، يرتب الأطفال مراحل نمو الطفل الممثل في الصورة باعتماد الملامح كعلامات تساعدهم في هذا الترتيب . وهنا تغتنم الفرصة لطرح الإشكالية : - ذكر أحداث أخرى يتصور التلاميذ حدوثها بعد دخول الطفل المدرسة	- <u>مرحلة بناء التعلم</u>
- يوظف الكلمات الجديدة : الليل – النهار	<u>الخلاصة</u> هناك أحداث خاصة في حياتي مثل يوم مولادي ، وعيد ميلادي ، ودخولي إلى المدرسة ، وكلها أحداث متتالية	<u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة ويصلون إلى : ذكر بعض الأحداث الهامة في حياتهم بالترتيب .	
- أعد رسم قصة حياة الخبزة داخل الأقراص الفارغة ، مع ترتيب احداث بالتوالي من 1 إلى 4 .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- <u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال إنجاز التمارين المقترنة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلتين التي يمكن أن تعيق تعلمهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- <u>استثمار المكتسبات</u>

المذكرة:
الحصة: 01
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: تموض الأحداث في الزمن (انه عيد ميلادي)

الغاية: يربط الأحداث بزمن وقوعها .

مؤشر الكفاءة: - مقارنة الأحداث من حيث تكرار وقوعها .

- التعبير عن الزمن (زمن الأفعال ، الظروف ، الأحوال) .

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- ما هي الأحداث التي تتكرر في حياتي ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: - تسمية الأحداث التي أعرفها ، وتعين تلك التي تتكرر	- ماذا يفعل الطفل ؟ - أذكر كم من مرّة احتفل بعيد ميلاده ؟ * هل عيد الميلاد حدث يتكرر أم لا تكرر ؟ - أذكر أحداثاً أخرى تتكرر	- <u>الاحظ و أجرب :</u> - بعد محاولة للإجابة عن الأسئلة الاستراتيجية المدونة أسفل الصورة طرح الإشكالية : * الاحتفال بعيد الميلاد حدث يتكرر بالنسبة إليه ، ما هي الأحداث الأخرى التي تتكرر في حياته ؟ تسجل الاقتراحات والإجابات على السبورة ، لينصرف التلاميذ للإستكشاف من خلال الصور	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : ↓ الشروع - الغروب ↓ حدث يتكرر حدث يتكرر	يمكن لبعض الأحداث أن تتكرر مثل الدخول المدرسي ، والعطل وفصل الربيع	- <u>اكتشف :</u> يحصل التلاميذ على اكتشافاتهم من تجاربهم اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة و يصلون إلى أن يستنتجوا أن بعض الأحداث يمكنها أن تتكرر ، موظفين في ذلك الكلمات الجديدة	
- لون الأحداث التي تتكرر - حوط الأحداث التي تتكرر عدّة مرات	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- <u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلتين التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:
الحصة: 01
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: تنظيم الوقت (أنظم وقتي)

الغاية: يطبق بعض التوصيات الخاصة بتنظيم الوقت

مؤشر الكفاءة: - يستخلص المتعلم بعض القواعد الخاصة بتنظيم الوقت

- ينظم الأنشطة على مدار اليوم انطلاقاً من أحداث معيشة

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرة الحصة
<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - ماهي الأنشطة التي تأخذ من وقتك اليومي مدة أطول ؟ 	<p>وضعية الانطلاق</p>
<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - تخصيص وقت محدد لكل نشاط. - تنظيم نشاطاتي على مدار اليوم. 	<ul style="list-style-type: none"> - ماذا يفعل الطفل في كلّ وضعية ؟ - بين كيف يجب أن ينظم نشاطاته في اليوم بترتيب هذه الصور 	<ul style="list-style-type: none"> - الأحظ وأجرب : - من محاولاتهم الإجابة عن التعليمية الأولى : يسمى المتعلم مجموعة الأنشطة الموزعة على مدة يوم كامل ومنه تطرح الإشكالية : - كيف تنظم هذه الأنشطة حسب تسلسلها الزمني مع تقدير المدة 	<p>مرحلة بناء التعلم</p>
<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - تنظيم الوقت 	<p style="text-align: center;"><u>الخلاصة</u></p> <p>أقوم بنشاطات مختلف في اليوم لذا يجب أن أنظم أو قا نشاطاتي</p>	<ul style="list-style-type: none"> - أكتشف: يحصل التلاميذ على فرص اكتشافهم من تجاربهم و اجاباتهم عن الأسئلة المطروحة - ما هي النشاطات التي يقومون بها خلال اليوم ؟ - ماذا يجب فعله حتى تسقط فيه كل هذه الأنشطة ، وتبرز خلال ذلك العبارة الهمة ((تنظيم الوقت)) 	
<ul style="list-style-type: none"> - تشير الرسومات إلى بعض النشاطات التي تقوم بها في اليوم . * ربّها حسب تسلسلها بوضع الأرقام من 1 غلى 6 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<p>أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافهم من خلال انجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلة التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .</p>	<p>استثمار المكتسبات</p>

المذكرة:
الحصة: 02
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: تنظيم الوقت (حان وقت الأكل)

الغاية: يطبق بعض التوصيات الخاصة بتنظيم الوقت

مؤشر الكفاءة: - يميز أوقات تناول الوجبات (الإياع البيولوجي)

- يلاحظ من أجل المقارنة والمطابقة ويفيد الاستعداد لاحترام الذات واحترام الغير .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- ماهي الأنشطة التي تأخذ من وقتك اليومي مدة أطول ؟	- وضعية الانطلاق
- تقويم بنائي: - تحديد فترات تناول غذائي . - ربط كل فترة بوجبة محددة	- تمثل هذه الصور مختلف الأغذية التي تشكل اوجبات اليومية . * تعرف على هذه الوجبات بالاعتماد على نوع الأغذية * حدد فترات تناول هذه الوجبات ورتيبها على مدار اليوم	- لالاحظ وأجري : - أوقات الأكل أكثر الفترات انتظاما في حياة المتعلم ، فمن خلال المناقشة يسمى الوجبات ويسعى لمعلمتها زمنيا على امتداد اليوم ومن خلاله تطرح عليه الإشكالية : متى نأكل ؟ تسجل الإجابات على السبورة لمقارنتها بالنتائج بعد الاستكشاف	- مرحلة بناء التعلم
- يوظف الكلمات الجديدة : وقت - وجبات	<u>الخلاصة</u> أتناول غذائي في أوقات منتظمة في اليوم ، تناسب وجبات محددة هي : وجبة الفطور - الغداء - اللمسة - العشاء	- أكتشف : - كم وجبة تتناول في اليوم؟ سماها وحدد وقت كل وجبة - يوظف المتعلم الكلمات الجديدة عند صياغة نتائج الاستكشاف .	
- ميز أوقات تناول الوجبات بكتابه داخلا كل إطار الوجبة (فطور - غداء - عشاء - لمسة) .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقلتين التي يمكن أن تتعارض بهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- استثمار المكتسبات

بسم الله الرحمن الرحيم

المذكرة:
الوحدة:
الحصة: 01
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: حيوانات في وسطها (حيوانات محيطي متعددة)

الغاية: تمييز حيوانات مختلفة من حيث وسط العيش وأنماط الحركة ونمط التكاثر .

مؤشر الكفاءة: - التمييز بين مختلف الحيوانات

- الفصل بين الحيوانات الأليفة والحيوانات المتواحشة .

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	أوضاعيات وأنشطة التعليم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- كيف أستطيع أن أميز الحيوانات فيما بينها ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما تتوفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- يعرض النشاط صوراً لحيوانات يعرفها المتعلم ومطالبته بتسميتها ثم يحاول إيجاد بعض الصفات التي تفرق بينها . وفي مرحلة لاحقة ، يطلب منه محاولة تصنيفها إلى مجموعتين أليفة ومتواحشة	- تعرف على هذه الحيوانات . * فيم يتمثل الاختلاف بينها * ما هي الحيوانات الأليفة؟ ماهي الحيوانات المتواحشة ؟	- تقويم بنائي: - التمييز بين مختلف الحيوانات في محيطي - الفصل بين الحيوانات الأليفة والحيوانات المتواحشة .
- استثمار المكتسبات	اكتشف : نركز في هذا المستوى على التنوع الذي يميز الحيوانات لذلك أصبح من الضروري إيجاد بعض الصفات المشتركة بينها ومحاولة ترتيبها .	الخلاصة في محيطي حيوانات مختلفة من حيث الشكل ، والحجم ووسط العيش . منها الأليفة التي تعيش معى ، ومنها المتواحشة التي تعيش في الطبيعة .	- يوظف الكلمات الجديدة : حيوان أليف - حيوان متواحش
-	amaras : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز القارئين المقترحة . وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقل . التي يمكن أن تتعارض لهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- سُمّ الحيوانات الممثلة في هذه الرسوات - أكتب في الإطار المرافق لكل رسم الكلمة المناسبة (أليف) ، (متواحش) - ميز بالألوان وسط عيش الحيوانات الممثلة الأخضر للغابة الأزرق للماء الأصفر للرمل

المذكرة:
الحصة: 02
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: حيوانات في وسطها (الحيوانات تتنقل)

الغاية القاعدية: - تمييز حيوانات مختلفة من حيث وسط العيش وأنماط الحركة ونمط التكاثر .

مؤشر الكفاءة: - تحديد أو سلط عيش الحيوانات ونمط تنقلها

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- لماذا تختلف الحيوانات في تنقلها ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- تشير الصور المختارة إلى وضعيات مختلفة للتنقل عند الحيوانات والمتعلم مطالب بأن يتعرف على الأوساط التي ينتقل فيها ثم يسمى شكل النقل ليجد العلاقة السببية بين شكل النقل والأعضاء المستعملة . - الأحظ و أجرب :	- * تشير هذه الصورة إلى أشكال تنقل الحيوانات . - تعرف على أوساط التنقل الممثلة - سُم كل شكل من أشكال التنقل - حدد الأعضاء المستعملة في تنقل كل حيوان.	- تقويم بناطي : - تحديد أو سلط عيش الحيوانات . - التمييز بين أشكال تنقل الحيوانات في أوساطها .
- استثمار المكتسبات	-اكتشف : من خلال النشاط ، يستطيع المتعلم أن يميز الحيوانات بشكل تنقلها فكل حيوان نمط تنقل خاص به	الخلاصة تنقل الحيوانات في أوساطها ، فهي تمشي أو تقفز أو تسبح أو تزحف أو تطير	- يوظف الكلمات الجديدة : تمشي ، تقفز ، تسبح ، تطير ، تزحف
	- أمars : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة . و على المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقى التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	* تعرف على أشكال تنقل الحيوانات الممثلة في الرسومات - ضع الكلمة المناسبة في كل إطار (تطير - تقفز - تسبح - تزحف - تمشي) - بين بالتلويين الأعضاء المستعملة في كل وضعية تنقل

المذكرة:
الحصة: 03
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: حيوانات في وسطها (الحيوانات تتکاثر)

الغاية القاعدية: - تمييز حيوانات مختلفة من حيث وسط العيش وأنماط الحركة ونمط التكاثر .
مؤشر الكفاءة: - التمييز بين صغار الحيوانات وتحديد نمط تكاثرها .
الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - لماذا تتکاثر الحيوانات ؟ - هل يمكن أن يكون للحيوانات عائلة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - لالاحظ وأحرب : - توفر الصور المقترحة فرصة للمتعلم من أجل تكوين فكرة عن صغار الحيوانات ونمط تكاثرها حيث يستطيع أن يميز بين الحيوانات البيوضة والولودة من الصور بوجود بيض أو صغار بجانب الأم . 	<ul style="list-style-type: none"> - عبّر عن هذه الصور . - ما هي الحيوانات التي تضع بيوضا؟ . - ما هي الحيوانات التي تلد صغارا؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - التمييز بين صغار الحيوانات - تحديد نمط تكاثر الحيوان
	<ul style="list-style-type: none"> - أكتشف : في هذا المستوى من التناول ، ننسى جانبا آخر من التنوع ، وذلك بإظهار صفة لتجميع الحيوانات من حيث نمط تكاثرها وهي مقاربة أولية لمعايير التصنيف 	<p><u>الخلاصة</u></p> <p>الحيوانات تتکاثر ، فمنها ما تخرج من بطونها بيض ، وتسمى حيوانات بيوضة ، ومنها ما تخرج من بطونها صغارا ، وتسمى حيوانات ولودة</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - حيوان بيوض - حيوان ولود
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - أمارس : - في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافهم من خلال إنجاز التمارين المقترحة . - وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقل - التي يمكن أن تتعارض مع مساعدتهم على تجاوزها . 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - اربط بخط الحيوان وعائلته . - أكتب الكلمة المناسبة في الإطار المرافق بكل رسم بيوض أو ولود حسب الحالة

المذكرة:
الحصة: 01
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: نباتات في وسطها (نباتات محيطي متعدة)

الغاية القاعدية: - تعرف المتعلم على نباتات مختلفة ويتابع إنشاش نبتة

مؤشر الكفاءة: - التمييز بين مختلف النباتات المتواجدة في المحيط

- تحديد أهم أقسام النبتة

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

التقويم	أفعال التعليم / التعلم	وضعيات وأنشطة التعلم	سيرورة الحصة
- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- كيف أستطيع أن أميز النباتا فيها بينها ؟	- <u>وضعية الانطلاق</u>
- تقويم بنائي: - التمييز بين مختلف نباتات محيطي وتنمية البعض منها - تحديد مختلف أقسام النباتات	- تعرف على هذه النباتات . - حدد لكل نبات وسط عيشه . - ما هي النباتات التي تحمل أزهارا - ما هي النباتات التي لا تحمل أزهارا ؟	- <u>الاحظ وأجرِب :</u> - في الصورة المقترحة، يكون التميز واضحًا والنباتات المختارة قريبة من محيط الطفل - يعيش الورد في الحديقة ، والنخيل في الصحراء ، والفطرىات في الغابة وزهرة الماء في الماء العذب - بعض النباتات تحمل أزهار مثل الورد والنخيل وزهرة الماء أما الفطرىات فهي لا تحمل أزهاراً أبداً	- <u>مرحلة بناء التعلم</u>
- يوظف الكلمات الجديدة : زهرة ، ورقة ، ساق ، جذر	<u>الخلاصة</u> توجد في محيطي نباتات متعددة تعيش في أوساط مختلفة ت تكون معظمها من الجذر ، والساقي ، والأوراق . وقد تحمل أزهارا .	- <u>اكتشف :</u> تبين الصورة المقترحة بكل وضوح التنوع الذي تظهره النباتات من حيث وسط العيش ، حملها للأزهار ، لكنها تشارك في أعضاء الجسم : جذر - ساق - أوراق - أزهار	
- تمثل هذه الرسومات نباتات مختلفة : * لون أجزاء كل نباتاً لوانها الطبيعية * ميز النباتات التي لا تظهر عليها أزهارا طول السنة * حدد الوسط الذي يعيش فيه كل نبات .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- <u>أمارس :</u> في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة . وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقل التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- <u>استثمار المكتسبات</u>

المذكرة:
الحصة: 02
المدة : 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: نباتات في وسطها (يالها من أشجار طويلة)

الغاية الفاعلية: - تعرف المتعلم على نباتات مختلفة ويتابع إنشاش نبتة .

مؤشر الكفاءة: - ترتيب النباتات حسب الطول واستخلاص المجموعات .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	أوضاعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- كيف أستطيع أن أميز النباتا فيما بينها ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- الأحظ و أجرب :	- تمعن حيّدا الصورة : *فيما يتمثل الاختلاف بين هذه النباتا *كم مجموعة من النباتات يمكن أن تشكل حسب طولها ؟ *اقترح إسما لكل مجموعة	- تقويم بنائي: - ترتيب النباتات حسب طولها - تصنيف النباتات إلى ثلاثة مجموعات
- المكتسبات	- أكتشف :	- تختلف النباتات في محظى من حيث الطول . - أستطيع أن أصنفها إلى أشجار ، وشجيرات وأعشاب .	- يوظف الكلمات الجديدة : عشب ، شجيرة ، شجرة
- استثمار المكتسبات	- أمارس :	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- شكل ثلاثة مجموعات من هذه النباتات بإحاطة *الأجشار بالبني *لشجيرات بالأصفر *الأعشاب بالأخضر - رتب هذه المجموعات حسب طولها بوضع الرقم (1,2,3).

المذكرة:
الحصة: 03
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: نباتات في وسطها (النباتات تنمو)

الغاية القاعدية: - تعرف المتعلم على نباتات مختلفة ويتابع إنتاش نبتة

مؤشر الكفاءة: - التحقق من نمو النبات ووصف التغيرات المرافقة لعمية النمو .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - هل النبات يكبر مثل الإنسان والحيوان ؟ - وكيف أعرف ذلك ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الأحظ وأجرب : - توضح الصورة المعروضة مراحل انتاج بذرة (اللوبيا) غير أننا في هذا المستوى لا ننطر إلى الانماش بل للتغيرات التي تحدث على مستوى البنية والمتعلم مطالب بالتعبير عن هذه التغيرات التي يلاحظها في الصورة وهي الزيادة في الطول وظهور الفروع وغيرها . 	<ul style="list-style-type: none"> - تمثل هذه الصورة تغيرات تطرأ في حياة النبات - عما تعبر ؟ - صفات مختلف التغيرات 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - التتحقق من نمو النبات . - وصف التغيرات التي ترافق نمو النبات
- اكتشاف :	<ul style="list-style-type: none"> - في هذا المستوى نعرف النمو من خلال مؤشرين من مؤشرات النمو عند النبات وهي ازدياد الطول وزدياد الفروع 	<ul style="list-style-type: none"> - الخلاصة - يزداد النبات في الطول وتزداد فروعه ، إنه ينمو 	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - ازدياد الفروع ، ازدياد الطول - النبات ينمو
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - أمارس : - في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من التمارين المقترحة . - على المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقل - التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها . 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة ويوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تشير هذه الرسومات إلى مراحل غير مرتبة لنمو نبات الجبانة . - رقم هذه الرسومات من 1 إلى 5 حسب مراحل نمو هذا النبات . - ميز أجزاء النبتة بالتلوين - الجزء (أ) بالبني - الجزء (ب) بالأصفر - الجزء (ج) بالأخضر - تتبع نمو لجزء في المراحل - الهتافية باستعمال نفس اللون .

المذكرة:

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: التطبيق التكنولوجي (هيا نزرع بذورا)

الغاية: اكتشاف أن النبات حي ، يحتاج إلى ماء ينمو ، ويتغير باستمرار ويمكن أن يذبل ويموت

مؤشر الكفاءة: - معاينة بعض مظاهر الحياة عند النبات

- التدرب على طريقة الزراعة وتطبيق بعض قواعد الاعتناء بالنبات

- التحقق من النمو السليم ، وتحديد أسباب ذبول بعض النباتات وموتها

الوسائل: ، علب يأوزورت - تربة - بذور - عمود خشبي - خيط

إنجاز الحصة

ما يجب فعله	بماذا
- تهيئة مكان للزراعة (مزرعة صغيرة)	أصيص - أو علب يأوزورت مثقوبة من قاعدتها بها تربة خفيفة
- زرع بذور وجعلها قريبة نوعا ما من سطح التربة الرطب	- بذور فصوليات أو بزلاء
- السقي بانتظام وتحريك التربة لتهويتها من حين لآخر	- مرش أو قارورة ماء وعمود خشبي
- ابعاد المزرعة عن أشعة الشمس المباشرة ودعم النباتات بعمود خشبي حتى تبقى منتصبة	و عمود خشبي
- متابعة نمو النبات وعزل النباتات التي لم تنمو بصورة عادية	

- نبحث : جربت سيارتي واكتشفت أن :

مصدر الخل	أضع علامة (x)	اقتراح حلولا
- التربة		
- قلة أو إكثار من كمية ماء السقي		
- عدم سلامة البذور		
- عدم توفر الضوء		

المذكرة:
الحصة: 01
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: أدوات و مواد في محيطي (أدواتي المدرسية)

الكفاية القاعدية: - يتعرف المتعلم على الأدوات المستعملة للكتابة والرسم ويميزها

مؤشر الكفاءة: - تمييز مختلف الأدوات المدرسية

- تحديد مجال استعمال كل مادة .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- كيف استطيع أن أميز بين مختلف ادواتي المدرسية ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- إن منطق النشاط هو تسمية الأدوات المدرسية الممثلة والمتحركة والتي سبق للللميذ أن تعامل معها ثم عليه أن يحدد مجال استعمال كل أداة مدرسية	- تعرف على الأدوات المدرسية الممثلة في هذه الصورة . - فيم تستعمل كلاً من هذه الأدوات	- تقويم بنائي: - تمييز مختلف الأدوات المدرسية - تحديد مجال استعمال كل أداة
- استثمار المكتسبات	- أكتشف : لتقطلاقا من النشاط ، يتول المتعلم إلى التعرف على الأدوات المدرسية كأدوات عمل ، وبهذا يربط كل أداة باستعمالها	<u>الخلاصة</u> أدواتي المدرسية متنوعة منها المحفظة لحفظ الأدوات وترتيبها ، والأقلام والكراريس للكتابة ، والألوان للرسم .	- يوظف الكلمات الجديدة : أدوات مدرسية ، قلم ، ألوان ، محفظة
	- أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة . وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعرقل التي يمكن أن تعيقهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- تعرف على الأدوات الممثلة في هذه الرسومات . - حوط مجموعة الأدوات التي تستعملها لإي المدرسة . - أخرج من محفظتك هذه الأدوات الممثلة ، وحدّ مجال استعمالها بعد الممارسة

المذكرة:
الحصة: 02
المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي
المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: أدوات و مواد في محيطي (مواد للكتابة والرسم)

الغاية الفاعلية: - يتعرف المتعلم على الأدوات المستعملة للكتابة والرسم ويميزها .

مؤشر الكفاءة: - تمييز مختلف الأدوات المدرسية المستعملة في الكتابة والرسم

- ربط كل مادة بأداة ب مجال استعمالها .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ ، أدوات مدرسية مختلفة

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- فيما يتمثل الإختلاف بين موا الكتابة؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- يعتمد هذا النشاط على جعل المتعلم يلاحظ عن قرب مواد الكتابة والرسم الممثلة يحاول بعدها أن يربط كل مادة كتابة بمجال استعمالها (التوافق)	- لاحظ هذه الصورة جيدا : * سم مواد الكتابة والرسم الممثلة تعرف على الأداة المناسبة لاستعمال كل مادة كتابية مماثلة	- تقويم بنائي: - تمييز مختلف المواد المستعملة في الكتابة والرسم - ربط كل مادة بأداة استعمالها
	- أكتشف :	- الخلاصة تصنع أدوات الكتابة والرسم من الخشب ومن الحديد ومن البلاستيك ، لكل مادة خاصة مثل الطبشور والحرير ، والكريتون	- يوظف الكلمات الجديدة : اكربون - خشب - طبشور - حديد حرير - بلاستيك - حرير
- استثمار المكتسبات	- أمارس :	- يمارس المكتسبات السابقة ويوظفها من خلال تمارين	- حاول ، تحصل على هذه الأدوات الممثلة في الإطار رقم 1 وبعد فحصها لون كل أداة حسب ما هو مطلوب .

المذكرة:

الحصة: 03

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة أدوات و مواد في محيطي (أكتب ، ارسم ، بآية أداة)

الكفاية القاعدية: - يتعرف المتعلم على الأدوات المستعملة للكتابة والرسم ويميزها .

مؤشر الكفاءة: - تمييز مواد الكتابة والرسم من حيث الأثر الذي تتركه والدعاية المستعملة .

- الممارسة الحسنة عند التعامل مع هذه المواد .

الوسائل: ، صور الكتاب ، التلاميذ ، أدوات مدرسية مختلفة

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	- كيف استطيع أن اختار مادة الكتابة والرسم عند الحاجة ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	- يقترح الكتاب وضعيات لإظهار مميزات مواد الكتابة والرسم عمليا من حيث الأثر الذي تتركه هذه المواد ، فاما يزول بسهولة او يزول بصعوبة او لا يزول نهائيا	- جرب الكتاب في مثل الوضعيات مستعملا في كل مرة المواد المختلفة الممثلة بالرسومات - حاول محو ما كتبه وقارن الأثر الذي تتركه هذه المواد في كل مرة - حدد لكل وضعية المادة المناسبة	- تقويم بنائي: - تمييز مواد الكتابة والرسم من حيث الأثر الذي تتركه - الممارسة الحسنة عند التعامل مع هذه المواد
- استثمار المكتسبات	- أكتشف : إن التعامل مع مواد الكتابة يسمح للمتعلم أن يختار مادة الكتابة أو الرسم حسب حاجته ، أما أن يريد من الأثر أن يزول بعد مدة أو يبقى	- تترك مواد الكتابة والرسم أثرا في الورق واللوح منه ما يزول بسهولة مثل الطبشور ، ومنه ما يزول بصعوبة مثل الحبر	- يوظف الكلمات الجديدة : الأثر الكتبي على اللوح والورق
	- أمارس : في هذه المرحلة يستعمل التلاميذ الوثيقة من أجل تأكيد استكشافاتهم من خلال انجاز التمارين المقترحة . وعلى المعلم أن يكتشف الحاجز والعراقيل التي يمكن أن تعرّضهم لمساعدتهم على تجاوزها .	- يمارس المكتسبات السابقة ويوظفها من خلال تمارين	- اربط مواد الكتابة والرسم الممثلة في الرسومات بالوضعيات التي تناسب استعمالها - لون القرص المرفق بكل وضعية *بالأزرق إذا كان الأثر يزول * بالأحمر إذا كان الأثر يزول بصعوبة .

المذكرة:

الحصة: 01

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: مواد التنظيف والتطهير (في بيتنا مواد للتنظيف والتطهير)

الغاية: يخصي مختلف المواد المستعملة للتنظيف والتطهير

المعرفة: تمييز مواد التنظيف والتطهير من تعليبيها، ومعاينة حالة تواجدها

الكتلة: تحديد مجالات استعمال مواد التنظيف والتطهير وربط كل مادة باستعمالها

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ ، مواد تنظيف مختلفة

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - كيف أفرق بين مواد التنظيف والتطهير ومواد أخرى ؟ - ما الفرق بين مواد التنظيف والتطهير 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - الأحظ وأجرب : - تبيّن الصورة مجموعة مواد تنظيف والتطهير المتوفرة في المحيط الطفل. - عليه أن يتعرّف عليها ويصنفها * مواد منظفة * مواد مطهرة 	<ul style="list-style-type: none"> - إلى ماذا تشير العلامات والرموز التي تحملها بعض القارورات . - ميّز من بين المواد هذه المواد تلك التي تشكّل خطورة - كيف عرفت ذلك 	<ul style="list-style-type: none"> - تقويم بنائي: - تمييز مواد الكتابة والرسم من حيث الأثر الذي تتركه - الممارسة الحسنة عند التعامل مع هذه المواد
- استثمار المكتسبات	<p><u>اكتشف :</u></p> <p>يسمح هذا النشاط للطفل بالتعرف على مواد التنظيف والتطهير بشكل عام .</p> <p> يستطيع المتعلم أن يميّز مواد التنظيف من مواد التطهير على أساس الإستعمال</p>	<p><u>الخلاصة</u></p> <p>ترك مواد الكتابة والرسم أثرا في الورق واللوح منه ما يزول بسهولة مثل الطبشور ، ومنه ما يزول بصعوبة مثل الحبر</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يوظف الكلمات الجديدة : - تنظيف - تطهير
	<p><u>أمارس :</u></p> <p>وفرت الداعمة للتلميذ في هذا النشاط مجموعة كبيرة من المواد التي تستعملها في البيت للتنظيف ، التطهير ، التحميل ، وعلى التلميذ تشكيل جموعة مواد التنظيف .</p>	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة ويوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - اربط مواد الكتابة والرسم الممثلة في الرسومات بالوضعيات التي تناسب استعمالها - لون القرص المرفق بكل وضعية *بالأزرق إذا كان الأثاث يزول * بالأحمر إذا كان الأثر يزول بصعوبة .

المذكرة:

الحصة: 01

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: مواد التنظيف والتطهير (استعمل مواد التنظيف والتطهير)

الغاية: يصي مختلف المواد المستعملة للتنظيف والتطهير .

مؤشر الكفاءة: تحديد المواد الخطيرة من خلال العلامات والرموز المميزة .

الوسائل: صور الكتاب ، التامين ، مواد تنظيف مختلفة

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق -	- كيف استعمل المواد التي أستعملها عندما أقدم على التنظيف أو التطهير ؟	- يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة	- تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم -	- لاحظ وأجرب : - نضمت الوضعيات في هذا النشاط استعمالات مختلفة للتنظيف والتطهير - التلميذ مطالب بتسمية المواد المستعملة سواء ظهرت الصورة أو لا ظهرت لها .	- جرب الكتابة في مثل الوضعيات مستعملا في كل مرة المواد المختلفة الممثلة بالرسومات - حاول محو ما كتبه وقارن الآخر الذي ترکه هذه المواد في كل مرة - حدد لكل وضعية المادة المناسبة	- تقويم بنائي: - تحديد مجالات استعمال مواد التنظيف والتطهير - ربط كل مادة باستعمالها .
	- أكتشف : انطلاقا من النشاط السابق ، يتوصيل التلميذ إلى تحديد مجال استعمال كل مادة ، وكذا التعامل مع مواد التنظيف والتطهير مع الجسم أو البيت	- الخلصة نستعمل يومياً مواد مختلفة للتنظيف والتطهير مثل : - الصابون لتنظيف الشعر - الغاسول لتنظيف الـ	- يوظف الكلمات الجديدة : تنظيف الجسم - تنظيف البيت وتطهيره
- استثمار المكتسبات	- أماres : في هذا النشاط ، يقوم التلميذ بالتمييز بين التنظيف والتطهير بالنسبة إلى الجسم أو البيت - التنظيف يخص الجسم ، الشعر - الأسنان - الفواكه - الأواني - البلاط	- يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين	- اربط مواد الكتابة والرسم الممثلة في الرسومات بالوضعيات التي تناسب استعمالها - لون القرص المرفق بكل وضعية *بالأزرق إذا كان الأثاث يزول * بالأحمر إذا كان الأثر يزول بصعوبة .

المذكرة:.....

الوحدة: 01

المدة: 02 ساعة

المستوى: السنة الأولى ابتدائي

المادة: تربية تكنولوجية

الوحدة: مواد التنظيف والتطهير (أنظر ، أظهر ... أكون حذرا)

الكفاة القاعدية: يحصي مختلف المواد المستعملة للتنظيف والتطهير .

مؤشر الكفاءة: اتباع توصيات الحذر عن التعامل مع هذه المواد .

الوسائل: صور الكتاب ، التلاميذ ، مواد تنظيف مختلفة

إنجاز الحصة

سيرورة الحصة	وضعيات وأنشطة التعلم	أفعال التعليم / التعلم	التقويم
- وضعية الانطلاق	<ul style="list-style-type: none"> - كيف أعرف أن مادة ما للتنظيف أو التطهير هي خطيرة ؟ - هل كل مواد التنظيف أو التطهير خطيرة ؟ 	<ul style="list-style-type: none"> - يفترض إجابات عن الأسئلة المطروحة حسب ما توفر لديه من معلومات سابقة 	<ul style="list-style-type: none"> - تستغل الفرضيات للتمهيد للدرس
- مرحلة بناء التعلم	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الاحظ و أجرب :</u> في هذا النشاط يتنتظر من المتعلم تمييز علامة أو رمز مشترك تحمله الفارورات والتعرف على معناه المثير إلى الخطر - ثم يعين الفارورات التي تحمل هذه الرموز أو العلامة ويؤكد أنها خطيرة يجب التعامل معها بحذر . 	<ul style="list-style-type: none"> - إلى ماذا تشير العلامات والرموز التي تحملها بعض الفارورات . - مميز من بين المواد هذه المواد تلك التي تشكل خطورة - كيف عرفت ذلك 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>تقدير بنائي:</u> - تحديد مواد التنظيف الخطيرة من خلال العلامات والرموز المميزة - اتباع توصيات الحذر عند التعامل مع هذه المواد
- استثمار المكتسبات	<ul style="list-style-type: none"> - <u>اكتشف :</u> يتوصل التلميذ إلى استخلاص توصية الحذر عند التعامل مع مواد التنظيف والتطهير والتي ميزها من رمز أو علامة الخطير 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>الخلاصة</u> أستعمل مواد التنظيف والتطهير بحذر لأن بعضها خطير ، كما تشير إليه العلامات والرموز 	<ul style="list-style-type: none"> - <u>يوظف الكلمات الجديدة :</u> علامة - رمز حذر خطر
	<ul style="list-style-type: none"> - <u>أمارس :</u> يقترح هذا النشاط وضعية تشير إلى سلوكيات سيئة يمكن أن يعيشها الطفل فالسلوك الأول يتمثل في وضع مادة تحمل علامة الخطير مرتبة في الرف السفلي من رفوف الحمام . - والسلوك الثاني يتمثل في ترتيب مادة خطيرة مع مواد غذائية في رفوف المطبخ ، على التلميذ أن يشير إلى الخطير بكتابة علامة الخطير داخل القرصين المحاذبين للسلوكيين السيئين . 	<ul style="list-style-type: none"> - يمارس المكتسبات السابقة و يوظفها من خلال تمارين 	<ul style="list-style-type: none"> - تشير هاتان الوضعيتان إلى سلوكيات سيئة - ماهي ؟ - ارسم داخل كل دائرة علامة أو رمز الخطير - بين بالأسماء أين يجب أن ترتب مواد التنظيف ؟