



المملكة العربية السعودية
الجمهورية العربية السعودية

التاريخ : _____
ورقة مراجعة لغادة

الاسم : _____
الصف الأول ب _____

السؤال الأول: **جودة الإجابة المناسبة:**

(1) النجم هو _____ نراه من الأرض:

جسم لامع جسم معتم (مظلم)

(2) نستخدم _____ لرؤية الأجسام البعيدة في السماء:

العدسة المكبرة التلسكوب الترمومتر

(3) أقرب النجوم إلى الأرض هي _____ :

القمر المريخ الشمس

(4) عندما تكون الشمس منخفضة في السماء يكون ظلاً الطقس _____

بارداً حاراً

(5) تكون درجة الحرارة في _____ أقل منها في النهار.

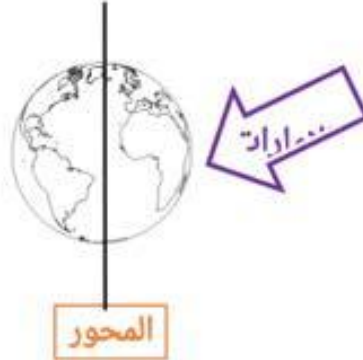
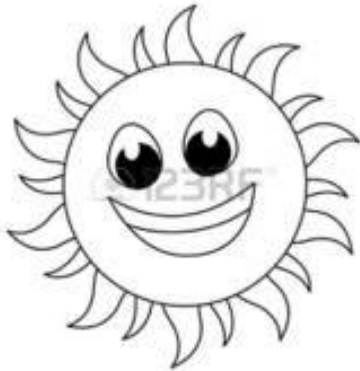
الليل النهار

***السؤال الثاني: اختر الكلمة المناسبة و ضعها في الفراغ:

المحور	طاقة الشمس	النجوم	الليل و النهار
الدوران المحوري	يوماً	أقل	الظل

- _____ هو دوران الأرض حول نفسها. **لؤلؤ**
ينتج تعاقب _____ من دوران الأرض حول نفسها. **لؤلؤ**
عندما ترتفع الشمس في السماء يكون _____ قصيراً. **لؤلؤ**
_____ هو خط وهمي تدور حوله الأرض. **لؤلؤ**
يستغرق الدوران المحوري للأرض _____ كاملاً. **لؤلؤ**
تسخن _____ الهواء و الماء و الأرض. **لؤلؤ**
تكون درجة الحرارة في الظل _____ منها تحت الشمس مباشرة. **لؤلؤ**
لا نرى نستطيع رؤية _____ نهاراً بسبب ضوء الشمس. **لؤلؤ**

*** السؤال الثالث: الوقت في الإمارات الان _____ (نهار/ ليل)



***السؤال الرابع: صل المفردة بالصورة المناسبة:



الظل



الدوران المحوري



النجم



التلسكوب

الوحدة 9 : الحركة

الدرس 1: السماء من فوقنا

أهداف الدرس : وصف موقع جسم ما بالنسبة إلى آخر .
ملاحظة حركة جسم ما وسرعته عن طريق تسجيل التغير في موقعه .

مفردات الدرس

السرعة

هي مدى العجلة أو البطء الذي الذي يتحرك به شيء ما

تتحرك المركبة الفضائية أسرع من الطائرة.

الموقع

هو مكان وجود شيء ما .

يغير الجسم موقعه عندما يتحرك من مكان إلى آخر

الحركة

هي تغير موقع شيء ما .

تتحرك الأجسام بعدة طرق منها :

إلى الأمام و إلى الخلف



دائري



متعرج



خط مستقيم



الدرس 2 : الدفع والسحب

أهداف الدرس : تحدي الدفع والشد والاحتكاك والجاذبية على أنها قوى .
شرح تغيير القوى المختلفة لحركة الأجسام .

مفردات الدرس

السحب

يجذب الجسم تجاهك .



الدفع

يحرك الجسم بعيداً عنك



القوة

هي الدفع أو السحب
المبذول لتحريك جسم ما .

الاحتكاك

هو القوة التي تبطئ حركة
الأشياء ويحدث عندما يحتك
شيئان ببعضهما البعض .



الجاذبية

هي القوة التي تسحب
الأشياء باتجاه الأرض .



تحرك قوة الدفع والسحب الأشياء بشكل مختلف . فقوة الدفع الصغيرة تحرك جسم خفيف أما قوة الدفع الكبيرة تحرك جسم ثقيل وتجعل حركة الجسم أسرع .



يؤثر هذا التولّد بقوة صغيرة
لتحريك كرة الصولج إلى
مضمار فرينج.



يؤثر هذا التولّد بقوة
كبيرة يدفع كرة الصولج
إلى مضمار بعيد.

المعلمة شيخة السعدي

الدرس 4 : المغناطيس

أهداف الدرس : شرح السبب في أن المغناطيس يجذب بعض الأجسام ولا يجذب بعضها الآخر .
تحديد القطبين في المغناطيس .

مفردات الدرس

يتنافر

يعني الدفع بعيداً

إذا وضعت قطبين شماليين أو جنوبيين (متشابهين) بجوار بعضهما فسيبتنافران .
وإذا مختلفين فسيجتازبان



تنافر

تجاذب

القطبان

تكون فيهما قوة شد المغناطيس أقوى

المغناطيس له قطبان شمالي وجنوبي



المعلمة شيخة السعدي

المغناطيس

يجذب المغناطيس بعض الأجسام المعدنية وله أشكال مختلفة

يجذب الأشياء التي تحتوي على حديد ولا يجذب البلاستيك والمطاط والقماش



(مراجعة)

الاسم : ، الصف الأول ()

السؤال الأول : لون حرف الإجابة الصحيح :

1- ما العبارة الصحيحة التي تصف الحركة ؟
 لون الجسم تغيير موقع الجسم تغيير شكل الجسم

2- القوة التي تبطئ حركة الأشياء هي
 الدفع الاحتكاك المغناطيس

3- أي من الآتي يجعل جسما يتحرك أو يتوقف عن الحركة ؟
 القوة الموقع السرعة

4- أي من الآتي هو قوة سحب ؟
 فتح درج رمي الكرة التقاط الكرة

5- المجداف من أنواع
 الروافع المغناطيس المنحدرات

6- أي من التالي ليست آلة بسيطة
 بكرة رافعة جرار زراعي

7- الأرجوحة تمثل آلة بسيطة هي
 البكرة المنحدر الرافعة

8- القوة الصغيرة تحرك الأجسام إلى
 مسافة قريبة مسافة بعيدة لا تحركها

9- ينتج الاحتكاك بين :
 الأجسام المتباعدة الأجسام المتلامسة لا يوجد احتكاك

المعلمة شيخة السعدي



البكرة

10- الآلة البسيطة التي تستخدم لجر الماء من البئر هي :

المنحدر

الرافعة

الحركة

11- الأداة التي يمكن أن تسهل تحريك الأشياء :

الموقع

الآلة البسيطة

المطاط

12- يجذب المغناطيس الأشياء المصنوعة من

المعدن

البلاستيك

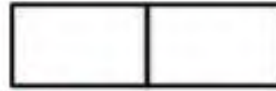
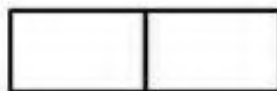
السؤال الثاني: ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة و إشارة (✗) أمام العبارة الخاطئة .

- 1 - الحركة هي تغير في موقع الجسم ()
- 2 - يمكنني وصف موقع شيء ما عند مقارنته بموقع شيء آخر ()
- 3 - القوة هي الدفع أو السحب المبذول لتحريك جسم ما ()
- 4 - تتحرك الطائرة أسرع من المركبة الفضائية ()
- 5 - الموقع هو مكان وجود شيء ما ()
- 6 - تتحرك الأجسام بشكل متعرج فقط ()
- 7 - يحرك السحب الجسم بعيداً عنك ، أما الدفع فيجذبه تجاهك ()

السؤال الثالث : لون أقطاب المغناطيس لتناسب المطلوب:



تجاذب



تنافر

المعلمة شيخة السعدي

السؤال الرابع : صل بخط بين المفردة و الرسم المناسب



خط مستقيم



متعرج



دائري



إلى الأمام
والخلف

السؤال الخامس : صل المفردة بما يناسبها من العبارات التالية

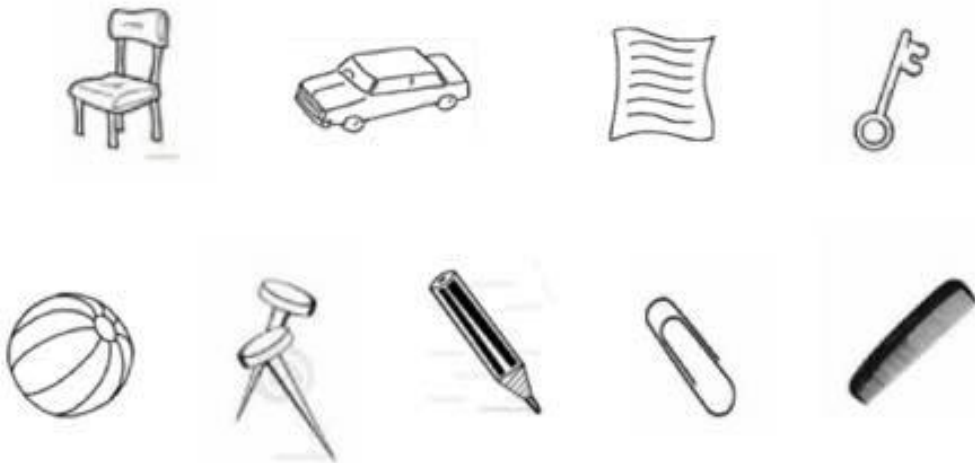
- | | |
|---|---------------|
| قوة تبطئ الحركة عندما يحتك شيئان ببعضهما. | 1- القوة |
| قوة تشد جسم مصنوع من الحديد دون لمسه | 2- الاحتكاك |
| الدفع أو السحب المبدول لتحريك جسم ما . | 3- الجاذبية |
| قوة تسحب الأشياء باتجاه الأرض | 4 - المغناطيس |

المعلمة شيخة السعدي

السؤال السادس: حوِّط على الدفع ضع إشارة ✓ على صورة السحب .



السؤال السابع : حوِّط الأشياء التي يجذبها المغناطيس وضع إشارة ✗ على الأشياء التي لا يجذبها المغناطيس .



المعلمة شيخة السعدي

السؤال الثامن : حدد موقع الأشياء

(تحت - فوق - يمين - يسار)



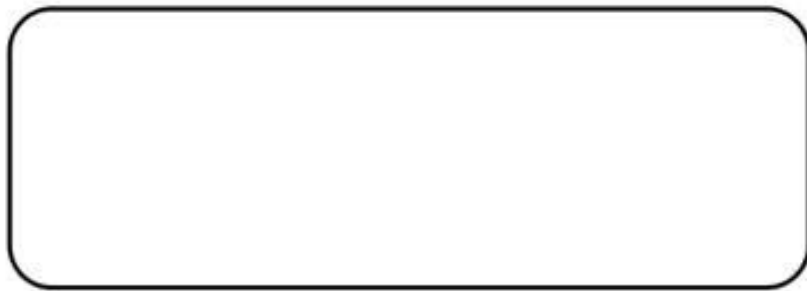
الكرسي الطاولة

الكتاب الطاولة

الباص الطاولة

الكرة الطاولة

السؤال التاسع: ارسم شكل من أشكال المقناطيس



المعلمة شيخة السعدي

نموذج الإجابة

الاسم : ، الصف الأول ()

السؤال الأول : لون حرف الإجابة الصحيح :

1- ما العبارة الصحيحة التي تصف الحركة ؟
لون الجسم تغيير موقع الجسم تغيير شكل الجسم

2- القوة التي تبطئ حركة الأشياء هي
الدفع الاحتكاك المغناطيس

3- أي من الآتي يجعل جسما يتحرك أو يتوقف عن الحركة ؟
القوة الموقع السرعة

4- أي من الآتي هو قوة سحب ؟
فتح درج رمي الكرة التقاط الكرة

5- المجداف من أنواع
المغناطيس الروافع المنحدرات

6- أي من التالي ليست آلة بسيطة
بكرة رافعة جرار زراعي

7- الأرجوحة تمثل آلة بسيطة هي
البكرة المنحدر الرافعة

8- القوة الصغيرة تحرك الأجسام إلى
مسافة قريبة مسافة بعيدة لا تحركها

9- ينتج الاحتكاك بين :
الأجسام المتباعدة الأجسام المتلامسة لا يوجد احتكاك

المعلمة شيخة السعدي



البكرة

10- الآلة البسيطة التي تستخدم لجر الماء من البئر هي :

المنحدر

الرافعة

الحركة

11- الأداة التي يمكن أن تسهل تحريك الأشياء :

الموقع

الآلة البسيطة

المطاط

12- يجذب المغناطيس الأشياء المصنوعة من

المعدن

البلاستيك

السؤال الثاني : ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة و إشارة (✗) أمام العبارة الخاطئة .

- 1 - الحركة هي تغير في موقع الجسم (✓)
- 2 - يمكنني وصف موقع شيء ما عند مقارنته بموقع شيء آخر (✓)
- 3 - القوة هي الدفع أو السحب المبذول لتحريك جسم ما (✓)
- 4 - تتحرك الطائرة أسرع من المركبة الفضائية (✗)
- 5 - الموقع هو مكان وجود شيء ما (✓)
- 6 - تتحرك الأجسام بشكل متعرج فقط (✗)
- 7 - يحرك السحب الجسم بعيداً عنك ، أما الدفع فيجذبه تجاهك (✗)

السؤال الثالث : لون أقطاب المغناطيس لتناسب المطلوب :







تجاذب



تنافر

المعلمة شيخة السعدي

السؤال الرابع : صل بخط بين المفردة و الرسم المناسب

	<input type="checkbox"/>	خط مستقيم
	<input type="checkbox"/>	متعرج
	<input type="checkbox"/>	دائري
	<input type="checkbox"/>	إلى الأمام والخلف

السؤال الخامس : صل المفردة بما يناسبها من العبارات التالية

- | | | |
|---|--------------------------|--------------|
| قوة تبطئ الحركة عندما يحتك شيئان ببعضهما. | <input type="checkbox"/> | 1- القوة |
| قوة تشد جسم مصنوع من الحديد دون لمسه | <input type="checkbox"/> | 2- الاحتكاك |
| الدفع أو السحب المبدول لتحريك جسم ما . | <input type="checkbox"/> | 3- الجاذبية |
| قوة تسحب الأشياء باتجاه الأرض | <input type="checkbox"/> | 4- المغناطيس |

المعلمة شيخة السعدي

السؤال السادس: حوِّط على الدفع ضع إشارة ✓ على صورة السحب .



السؤال السابع : حوِّط الأشياء التي يجذبها المغناطيس وضع إشارة ✗ على الأشياء التي لا يجذبها المغناطيس .



المعلمة شيخة السعدي

السؤال الثامن : حدد موقع الأشياء

(تحت - فوق - يمين - يسار)



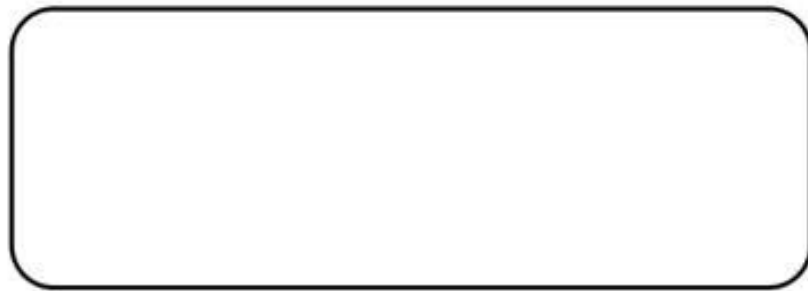
الكرسي **يمين** الطاولة

الكتاب **فوق** الطاولة

الباص **تحت** الطاولة

الكرة **يسار** الطاولة

السؤال التاسع: ارسم شكل من أشكال المغناطيس



المعلمة شيخة السعدي

مراجعة الوحدة التاسعة علوم

السؤال الأول: أختار/أختاري الإجابة الصحيحة:

1- القوة التي تجذب الأشياء باتجاه الأرض؟

الاحتكاك الجاذبية الدفع

2- أي من الاتي هو قوة السحب؟

التقاط الكرة رمي الكرة فتح الدرج

3- أي من الاتي الآلات البسيطة؟

الجاذبية الصوت الرافعة

4- القوة التي تبطل حركة الأشياء؟

الدفع الاحتكاك الاهتزاز

5- يجذب المغناطيس الأشياء المصنوعة من ؟

المعدن البلاستيك المنطاط

6- الأداة التي يمكن ان تسهل تحريك الأشياء؟

الاله البسيطة الموقع الحركة

7- صف كيف تتحرك هذه الارجوحة؟

تدور في خط متعرج في خط مستقيم



السؤال الثاني: ارسم/ي شكل من اشكال المغناطيس.

السؤال الثالث: حوطي على صورة الدفع O , وضع إشارة ✓ على صورة السحب.



السؤال الرابع: لون/ي اقطاب المغناطيس لتناسب المطلوب؟

تجاذب



تنافر



السؤال الخامس: حوطي على الأشياء التي لا يجذبها المغناطيس.





جودة - نمبر -

أسئلة الدروس و المراجعة للوحدة 8

ص:361 مراجعة سريعة	ص:362 مراجعة على الدرس 1
خاصية تصف إذا كانت المادة الصلبة ستذوب أم لا	المادة هي ما تتكون منه الأشياء و لها خصائص مختلفة
ص:362 مراجعة على الدرس 1	ص:363 مراجعة على الدرس 1 سؤال 1
قد تتكون الأجسام من مواد صلبة لها أجزاء مختلفة	المادة هي ما تتكون منه الأشياء
ص:363 مراجعة على الدرس 1 سؤال 2	ص:363 سؤال 2
خشنة السجاد - ملابس صوفية جذع الشجرة - إطارات السيارة	ناعمة السيبورة - جسم السيارة - النافذة الحرير - ورق الكتاب
ص:363 مراجعة على الدرس 1 سؤال 3	ص:363 سؤال 3
للأجسام خصائص مختلفة, و قد تتكون من مواد صلبة لها أجزاء مختلفة.	اللون - اللمعان - خشنة أو ناعمة - لين أو قاسي - تطفو أو تغوص
ص:374 مراجعة على الدرس 2	ص:374 مراجعة على الدرس 2
ملاحظة المادة تكون باستخدام الحواس الخمسة, و العدسة المكبرة تجعل الأجسام تبدو أكبر	نستخدم أدوات القياس لقياس المادة. فالمسطرة تقيس الطول و الميزان يقيس الكتلة و مقياس الحرارة يقيس درجة الحرارة.

1

رؤية المدرسة: تعليم متميز لبناء جيل معزز دينه ووطنه , فعال في مجتمعه



جودة - نمبر -

ص:375 مراجعة على الدرس 2 سؤال 2 محاة ← مصباح ← ثلاجة	ص:375 مراجعة على الدرس 2 سؤال 1 الكثلة هي كمية المادة التي يحتويها الجسم
ص:375 سؤال الميم نلاحظ الخصائص باستخدام الحواس الخمسة و نقيسها بأدوات القياس.	ص:375 مراجعة على الدرس 3 سؤال 3 شكل المادة و لونها و طعمها و ملمسها و رائحتها
ص:388 مراجعة على الدرس 3 تختلف خصائص الأجسام الصلبة من حيث الشكل و اللون و الحجم و الملمس و غيرها	ص:388 مراجعة على الدرس 3 الأجسام الصلبة لها شكل محدد و تكون كمية المادة فيها ثابتة
ص:389 مراجعة على الدرس 3 سؤال 2 اسفنج - صلصال - مطاط - ورق	ص:389 مراجعة على الدرس 3 سؤال 1 منشفة: خشنة الملمس و لها خيوط قطنية
ص:399 مراجعة سريعة الغاز ليس له شكل أو حجم محدد و يملأ الفراغ الموجود فيه.	ص:389 سؤال الميم الأجسام الصلبة لها شكل و حجم محدد لا يتغير مع الحركة.
ص:400 مراجعة على الدرس 4 الغازات مواد ليس لها شكل أو حجم محدد. الهواء مكون من غازات لا نراها غالباً لكن نشعر بها.	ص:400 مراجعة على الدرس 4 السوائل مواد لها حجم محدد و ليس لها شكل محدد. بعضها ينساب بسرعة و بعضها ينساب ببطء.



جودة : تعبير -

ص:401 مراجعة علم النرجس 4 س:401 السائل شكل من أشكال المادة له حجم محدد و ليس له شكل محدد	س:401 يقس مقدار الحيز الذي يشغله السائل.
ص:401 مراجعة علم النرجس 4 س:401 ما أتوقعه يتسرب الهواء ويصغر حجم البالون	ص:401 ما يحدث يتسرب الهواء و يصبح البالون مسطحاً
ص:401 السائل تملأ الوعاء الذي توضع فيه و يقاس حجمه بكوب القياس أو المخبر المدرج. أما الغازات تنتشر فتملأ الحيز الموجودة فيه بنسب متساوية.	
ص:405 مراجعة الوحدة 8 س:405 لين - شعر مجعد - خشن - أملس	ص:405 مراجعة الوحدة 8 س:405 نقاس الكتلة بالميزان.
ص:405 ما أتوقعه سيملأ الهواء البالون و يكبر	ص:405 ما يحدث زد حجم البالون
ص:406 صلصة الطماطم: حمراء و سميكة و تنساب ببطء. العسل: بني و سميك و لزج و ينساب ببطء شديد. الحليب: أبيض و خفيف و ينساب بسرعة.	ص:406 مراجعة الوحدة 8 س:406

السؤال الثالث : ظللي الإجابة الصحيحة .

- 1 - ما الجسم الذي يجذبه المغناطيس ؟
 عملة معدنية شريط مطاطي لعبة بلاستيكية إناء زجاجي
- 2 - المجداف نوع من أنواع
 الحركة القوة المغناطيس الروافع
- 3 - أي من التالي قوة سحب
 رمي كرة فتح باب نط الحبل التقاط كرة
- 4 - أي من التالي ليست آلة بسيطة .
 الرافعة البكرة المنحدر الجاذبية
- 5 - يعرف انتفال الجسم من مكان إلى باسم .
 دفع الحركة السحب الموقع

السؤال الرابع : ضعني إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة .

- 6 () ❖ تتحرك الأجسام بشكل منحن فقط .
- () ❖ تتحرك الأرجوحة إلى الأمام إلى الخلف .
- () ❖ المغناطيس يجذب الأشياء المصنوعة من الخشب .
- () ❖ يدفع يقرب الشيء منه .
- () ❖ الاحتكاك هو القوة التي تبطئ حركة الأشياء
- () ❖ تستطيع القوة المغناطيسية أن تمر عبر الورق والقماش والماء والزجاج ()

الاسم:
الشعبة:
التاريخ: 9 - 5 - 2017

اختبار علوم للصف الأول الأساسي في الوحدة التاسعة

20

7

السؤال الأول : صلي الكلمة بالصورة المناسبة .



إلى الأمام ثم إلى الخلف

مغناطيس

يسحب

منحن

مستقيم

دائري

يدفع

2

السؤال الثاني : ضع إشارة (✓) تحت الشيء الذي يجذبه المغناطيس .



إعداد المعلمة : سنية مصطفى توفيق ----- مدرسة التميز للتعليم الأساسي والثانوي للبنات

حوظ الأشياء التي تطفو:



حوظ الكلمة التي تناسب الصورة:



يُطفو

يُطفو

يُطفو

يُطفو

يَغوص

يَغوص

يَغوص

يَغوص

اسمي:

صفي: الأول الأساسي /

صفات المادة

صل بخط الكلمة مع الرسم المناسب:



1. يَغوص



2. يَطفو



3. يَتَغَيَّر

ضع إشارة (X) تحت صورة الجسم الذي يغوص في الماء:



4- لوّن صورة الجسم الذي لا يتغيّر شكله:



غاز



سائل



صلب

5- لوّن صورة الجسم الذي يتغيّر شكله ليملاً كل الوعاء:



غاز



سائل



صلب

6- صنّف هذه الأشياء في مجموعتين بحسب الحجم و حوّط كلّ مجموعة:



الاسم: _____ الصف : الأول الأساسي / _____

استكشاف المادة

1- حوِّط الكلمة المفردة المناسبة، الشجرة والقلم والماء هي:

مادّة أشياء غير حيّة سوائيل

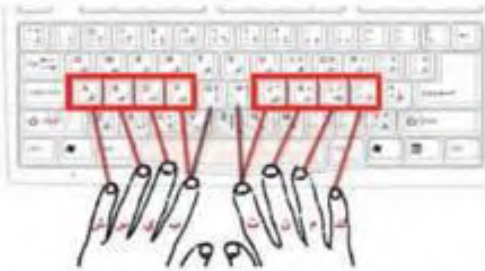
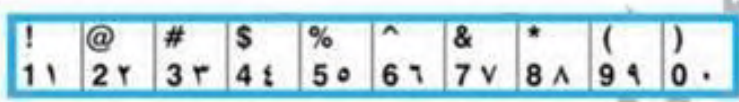


2- ضَع إشارة (×) تَحْتَ الصُّورَةِ الَّتِي يوجَدُ بِهَا سَائِلٌ:



3- ضَع إشارة (×) تَحْتَ الجِسْمِ الأَكْبَرِ حَجْمًا:





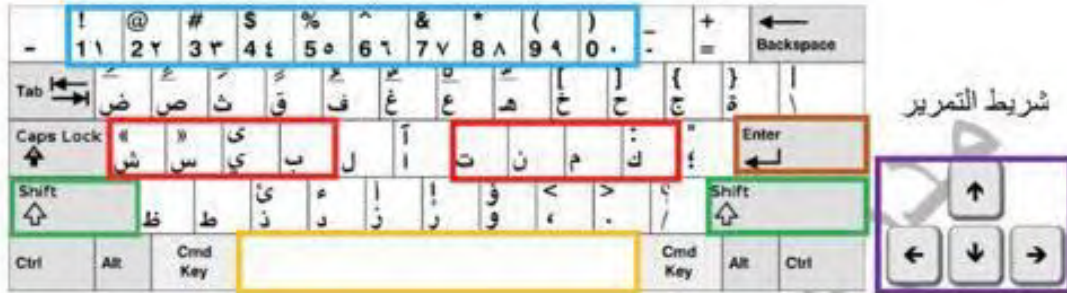
 <p>توضع الأصابع الأربعة من كل يد على المفاتيح الرئيسية عند طباعة الأحرف (ك م ن ت - ب ي س ش)</p>	<p>المفاتيح الرئيسية Main keys</p>
 <p>لطباعة الرقم فقط اضغط على المفتاح. أما لطباعة الرمز اضغط على مفتاح  في الوقت نفسه الذي تضغط فيه على أحد مفاتيح الرموز في الأعلى.</p>	<p>مفاتيح الأرقام و الرموز Numeric keys</p>
<p>لإغلاق ملف اضغط على الزر الأيسر للفأرة مرة واحدة في أقصى اليمين أعلى الشاشة.</p> 	<p>زر الإغلاق close</p>

بالذنين نحيا .. بالعلم نزه





لوحة المفاتيح



المفتاح	الصورة	الوظيفة / الوصف
النقر click		الضغط على زر الفأرة الأيسر مرتين لفتح برنامج أو ملف
السحب drag		الاستمرار بالضغط بالزر الأيسر على الأيقونة ثم سحبها لتغيير مكانها
مفتاح الإدخال/العودة enter/return		عند الضغط على مفتاح الإدخال داخل ملف تقوم بإنشاء سطر جديد
مفتاح المسافة space		عند الضغط على مفتاح المسافة تقوم بإنشاء مسافة بين الأحرف





ملخص وحدة 11 و 12

المادة: علوم -- مجلد 3



جودة - تميز - أصالة

الاسم: _____

الصف والشعبة: الأول _____

التاريخ: _____

مفردات وحدة 11: قواعد الحاسوب و 12: الطباعة باللمس:

لوحة المفاتيح:



الشاشة:



الكابلات:



الفأرة:



محركات الأقراص:



صندوق الحاسوب:



قرص مدمج:



الطابعة:



المؤشر:



لوحة الفأرة:



شريط التمرير:



أيقونة:



برنامج:



ملف:



السؤال 4: حدد موقع الأشياء: (يمين - يسار - بين -- فوق - تحت)



أ) التفاحة _____ اقلام التلوين.

ب) الطاولة _____ الحقيبة.

ت) الكتاب الأخضر _____ الكتاب الأحمر.

ث) المسطرة _____ الدفتر الأزرق.

ج) القلم الأصفر _____ القلم الأزرق و البنفسجي.

السؤال 5: اكتب اسم الأداة المستخدمة في المواقف التالية لما يلي:

تريد الإبحار بالقارب .



1) يريد الولد و البنت لعب لعبة السي سو .



2) نريد إنزال الأشياء من الشاحنة.





ورقة مراجعة للوحدة 9
علوم أول

الاسم: _____
الصف الأول (.....)

السؤال 1: حوط الإجابة المناسبة:

(1) أي من التالية ليست آلة بسيطة:

بكرة رافعة جرار زراعي منحدر

(2) الأرجوحة تمثل آلة بسيطة هي:

البكرة الرافعة المنحدر

(3) القوة الصغيرة تحرك الأجسام إلى:

مسافة بعيدة مسافة قريبة

(4) الأرضية الأخرن تكون فيها قوة الاحتكاك:

أعلى أقل لا توجد قوة احتكاك

(4) ينتج الاحتكاك بين:

الأجسام المتلامسة الأجسام المتباعدة

5) للمغناطيس قطبان :

شرفى و غربى (E,W)

شمال و جنوبى (S,N)

السؤال 2: اختر الكلمة المناسبة و ضعها فى الفراغ:

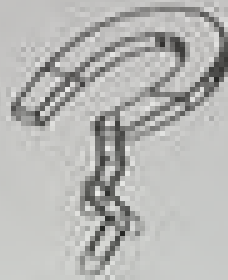
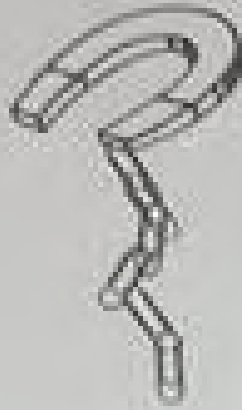
السحب	الجاذبية	الطيران	متعرج
الاحتكاك	الحديد	مائل	البكرة

- _____ هو ضد الدفع. 
- عندما تقفز للأعلى فإن قوة _____ تسحبك للأسفل. 
- الآلة البسيطة المستخدمة لرفع الماء من البئر هي _____ . 
- تتشابه الطائرة و المركبة الفضائية فى خاصية _____ . 
- تتحرك الأجسام فى خط مستقيم أو _____ أو فى دائرة. 
- المنحدر هو سطح _____ . 
- جر القدمين على الأرض لإبطاء الأرجوحة هو _____ مع الأرض. 
- يجذب المغناطيس الأشياء المصنوعة من _____ . 

السؤال 3: ضع x على الأجسام التى لا يجذبها المغناطيس:



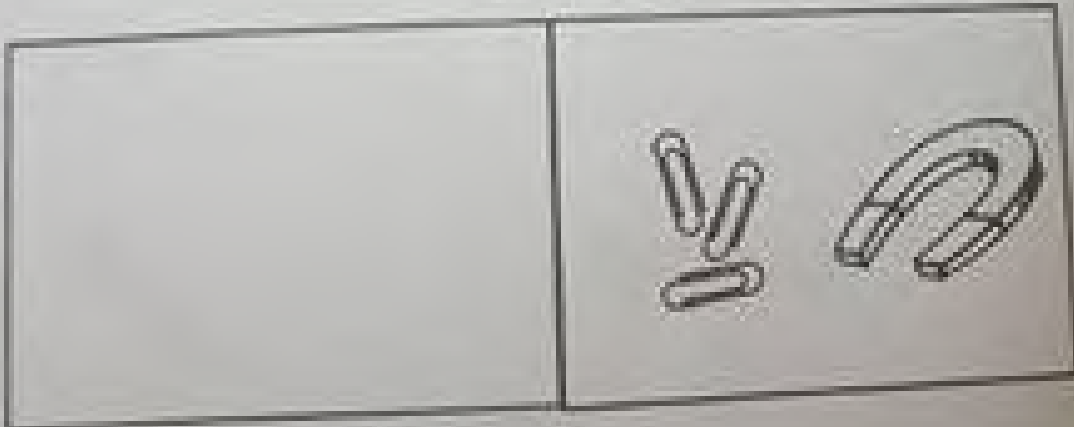
شؤون المغناطيس الأخرى



• جود الشيء الذي لا يجذب المغناطيس



• ارم كيف يجذب المغناطيس مشاك الحديد

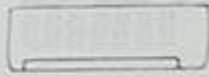


ورقة عمل 5

رطب الأشياء الصلبة:-



رطب الأشياء السائلة:-



رطب الأشياء الغازية:-



ورقة عمل 1

س ١ : ضع الكلمات التالية في أماكنها المناسبة:

(مادة - ثلاث - الميزان - الكتلة)

- ١- جميع الأشياء تتكون من
- ٢- نستخدم..... لقياس الكتلة.
- ٣- هي كمية المادة الموجودة في الشيء.
- ٤- توجد المادة على حالات.

س ٢ : أصل بين الصورة والكلمة المناسبة:

صلب

كأس ماء

سائل



بالون

غاز



مكعب خشبي



العادة الصلبة:



لها شكل محدد

العادة السائلة:

ليس لها شكل محدد (تأخذ شكل الوعاء الذي توضع فيه)



بعض السوائل ومنها

العسل ومعجون

الضماغم. نساب بنجده



بعض السوائل ومنها الماء

والخبيس والرغيد نساب

بسرعة

المواد الغازية:

ليس لها شكل محدد

الهواء مادة له كتلة ويشغل حيزاً (مكاناً)

ورقة عمل 2

١- باستخدام الجدول التالي:

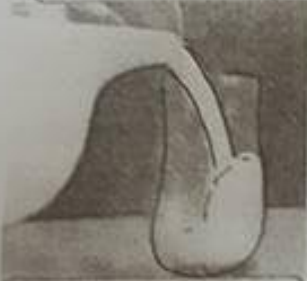
صنّف المواد التالية إلى مواد صلبة ومواد سائلة ومواد غازية:

(الحديد - الماء - الخشب - الدخان - الحليب - الهواء)

مواد غازية	مواد سائلة	مواد صلبة
.....
.....

٢- اكتب كلمة (ينساب ببطء أو ينساب بسرعة)

الحليب



.....

معجون الطماطم



.....

الزيت



.....

العسل



.....

١٣

٣

ورقة عمل 2

١- باستخدام الجدول التالي:

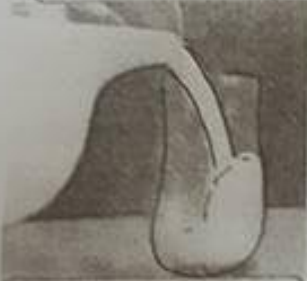
صنّف المواد التالية إلى مواد صلبة ومواد سائلة ومواد غازية:

(الحديد - الماء - الخشب - الدخان - الحليب - الهواء)

مواد غازية	مواد سائلة	مواد صلبة
.....
.....

٢- اكتب كلمة (ينساب ببطء أو ينساب بسرعة)

الحليب



.....

معمون الظماطد



.....

الزيت



.....

العسل



.....

الوحدة 9: الحركة الدرس الأول: الموقع والحركة

كيف أحدد موقع الشيء؟

الموقع: هو مكان وجود الشيء بالنسبة لشيء آخر.

اليمن - على اليسار - إلى أعلى - إلى أسفل)

كيف تتحرك الأشياء؟

الحركة: هي تغير موقع الشيء.

(تتحرك الأشياء في خط مستقيم إلى الأمام أو الخلف - في شكل دائري - في خط متعرج)



▲ تتحرك هذه السيارة على طريق متعرج. ▲ تتحرك هذه الطائرة في خط مستقيم.

- بعض الأشياء تتحرك بسرعة وبعض الأشياء تتحرك ببطء.

ظ أن: (الصاروخ أسرع من الطائرة)

الدرس الثاني: الدفع والسحب والجاذبية والاحتكاك

ما الذي يُحرك الأشياء؟

القوة هي التي تحرك الأشياء.

القوة: هي قوة السحب أو قوة الدفع التي تحرك الشيء.



▲ يدفع هذا الولد الكرة بعيداً عنه.

▲ يسحب هذا الولد كيس الكرة



باليد

الجاذبية: هي القوة التي تسحب الأشياء في اتجاه الأرض.

كيف تختلف القوى؟

- الشيء الخفيف يحتاج إلى قوة دفع صغيرة لينتقل.

- الشيء الثقيل يحتاج إلى قوة دفع كبيرة لينتقل.

احتكاك: هو القوة التي تمنع حركة الأشياء.

(الاحتكاك يبطئ حركة الزلاجة)



ورقة عمل 4

❖ حوِّط على رسم المغناطيس



❖ حوِّط الشيء الذي يجذب المغناطيس عبره



❖ حوِّط صورة الشيء الذي يجذبه المغناطيس



ورقة عمل 3

وصل لإكمال الجملة

الحركة

١- عندما يتحرك الشيء، فهو يعتبر

الجاذبية

٢- يسقط الجسم على الأرض بسبب قوة

موقعه

٣- قوة للطنى، حركة الزلاجة

الاحتكاك

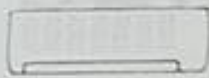
٤- انتقال الشيء، من مكان إلى آخر يسمى

ورقة عمل 5

رطب الأشياء الصلبة:-



رطب الأشياء السائلة:-



رطب الأشياء الغازية:-





مدرسة منارة المنارة



مدرسة الشعلة الخاصة

أوراق تعليمية شارحة لمادة العلوم للصف الأول الأساسي

اسم الطالب:

الهدف: وصف خصائص المادة

الصفحة:

الخصائص: هي هيئة الشيء أو ملمسه ورائحته وطعمه وصوته واللون والحجم والصلابة

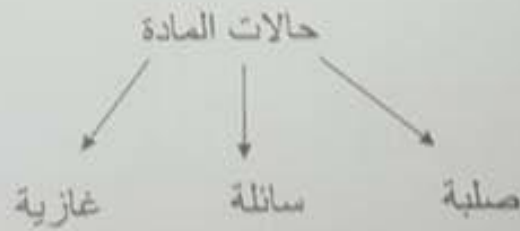


القساوة والممان من خصائص هذه الاواني



اللون الابيض والنعومة من خصائص هذا الدب

المادة: هي ما تتكون منه كل الأشياء وتشغل كل المواد حيزاً في الفراغ



المادة الصلبة: هي أحد أنواع المادة التي تكون الأجسام الصلبة مثال: القطن الزجاج - الفلز - المطاط

خصائص الأجسام الصلبة

كوب قاسية النظارة النظارة يطفو على الماء يغوص في الماء

اشياء تغوص في الماء

شياء تطفو على الماء

ملعقة الخشب - الورق - كوب البلاستيك

كرة صلصال - صخرة


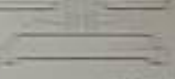


قوية التوازن : هي الخاصية التي تصف ما إذا كانت المادة الصلبة ستذوب أم لا

لا تذوب الماء

كوب في الماء
المسكر سلع

الرمل

الهدف : الأدوات تساعدك في قياس المادة

<p>المسطرة</p>  <p>أداة لقياس الطول تقيس الطول بالسنتيمترات او بالبوصات</p>	<p>الميزان</p>  <p>يمكن استخدام الميزان لقياس الكتلة الكتلة هي كمية المادة التي يحويها الجسم</p>
<p>الترمومتر</p>  <p>يقيس درجة الحرارة</p>	<p>المكبرة</p>  <p>تجعل الأجسام تبدو أكبر حتمًا وتساعدك في رؤية الاختلافات السيطة بين المواد</p>

الهدف : خصائص الأجسام الصلبة

مراجعة علوم للصف الأول (الوحدة الثامنة)

اسم الطالب:

الصف الأول /

ظلل الاجابة الصحيحة:

1- المادة هي كل شئ يشغل حيزاً وله :

○ كتلة ○ حجم ○ شكل

2- وضعت لعباً ناعمة في رزمة واحدة . ووضعت لعباً خشنه في رزمة أخرى كيف فرزت اللعب ؟

○ بحسب اللون ○ بحسب الملمس ○ بحسب الحجم

3- من خصائص الجسم الصلب انه :

○ يحافظ على شكله . ○ يأخذ شكل الوعاء الذي يوضع فيه ○ يملأ كل الوعاء الذي هو فيه .

4- ارتب الأشياء الآتية بحسب حجمها بالتسلسل من الأصغر الى الأكبر أكتب 1 للجسم الأصغر و 4 للجسم الأكبر



5- ماهي المادة التي تملأ كامل الوعاء الذي توجد فيه ؟

○ الصلب ○ السائل ○ الغاز

6- من خصائص السائل انه :

○ يملأ كل الوعاء الذي هو فيه . ○ يأخذ شكل الوعاء الذي يوضع فيه ○ يحافظ على شكله .

7- ما العبارة الصحيحة التي تصف الوزن ؟

○ كمية المادة في الجسم . ○ مقدار سخونة جسم أو برودته . ○ مقدار ثقل شئ أو خفته .

1- لون الشيء البارد



2- أي من الرسوم الآتية تدل على الجسم الصلب حوط :



3- ضع علامة ✓ على الجسم الذي يطفو على الماء .



4 - ضع علامة X على الجسم ذات الملمس الخشن :



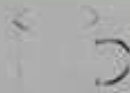
5- لون الشيء المختلف :



6- أي من هذه الرسوم الآتية يدل على الكوب الأكثر سخونة حوط :



7- حوط الأداة التي تقيس حجم السائل:



صورة من أم أحمد الشحي

A 🙄

24.04.17 الساعة 3:32 م



1- لون الشيء البارد



2- أي من الرسوم الآتية تدل على الجسم الصلب حوط :



3- ضع علامة ✓ على الجسم الذي يطفو على الماء .



4 - ضع علامة X على الجسم ذات الملمس الخشن :



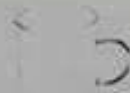
5- لون الشيء المختلف :



6- أي من هذه الرسوم الآتية يدل على الكوب الأكثر سخونة حوط :



7- حوط الأداة التي تقيس حجم السائل:



صورة من أم أحمد الشحي

A 😊

24.04.17 الساعة 3:32 م





يا بطل حوط الجسم الصلب



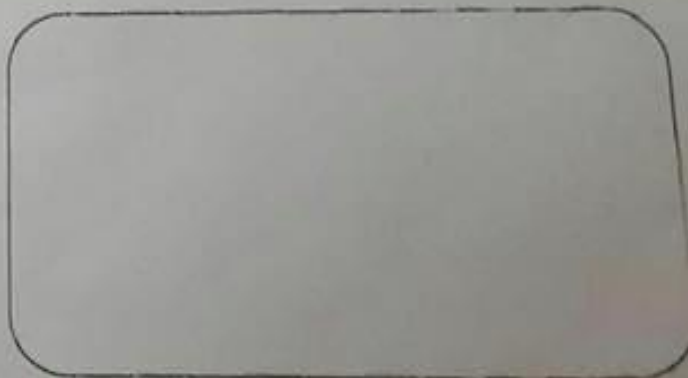
اكتب صلب او سائل او غاز



يا بطل حوط السائل



ارسم جسم مملوء بالغاز



الاسم : الصف / الأول...
الدرس : الموقع والحركة
التاريخ : 2017 - 4 - 18
إعداد المعلمة / محاسن الصمادي



مجلس أبوظبي للتعليم
مدرسة الرؤية الخاصة
المادة : (علوم)
الفصل الدراسي الثالث

ورقة عمل (1)

مؤشرات الأداء



• - يحدد التلميذ بعض الطرق التي تتحرك بها الأجسام .

1 (حدد الكلمات المناسبة للصور التالية :

(خط مستقيم - خط منحني - إلى الأمام ثم إلى الخلف - حركة دائرية)



2 (صل الصورة بما يناسبها .



سحب

دفع

أعطوا الاحترام كي تكسبوا الاحترام

الاسم : الصف / الأول...
الدرس : أجزاء الحاسوب
التاريخ : 2017 - 4 - 22
إعداد المعلمة / محاسن الصمادي



مجلس أبوظبي للتعليم
مدرسة الرؤية الخاصة
المادة : (علوم)
الفصل الدراسي الثالث

ورقة عمل (3)

مؤشرات الأداء

- - يحدد التلميذ أسماء أجزاء الحاسوب .

1 (صل أسماء أجزاء الحاسوب بصورها .



- الشاشة



- لوحة المفاتيح



- الفأرة



- محركات الأقراص



- الطابعة



- الكابلات

كن نظيفًا تعش سعيدًا

الاسم : الصف / الأول...
الدرس : الموقع والحركة
التاريخ : 2017 - 4 - 20
إعداد المعلمة / محاسن الصمادي



مجلس أبوظبي للتعليم
مدرسة الرؤية الخاصة
المادة : (علوم)
الفصل الدراسي الثالث

ورقة عمل (2)

مؤشرات الأداء

• - يحدد التلميذ بعض الطرق التي تتحرك بها الأجسام .

1 () ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة المناسبة .

1. القوة هي الدفع أو السحب المبذول لتحريك جسم ما . ()
2. الجاذبية هي القوة التي تسحب الأشياء إلى الأعلى . ()
3. تتحرك المركبة الفضائية أسرع بكثير من الطائرة . ()
4. الموقع هو مكان وجود شيء ما . ()
5. تتحرك الأجسام بشكل منحني فقط . ()

2 () املأ الفراغ بالمفردة العلمية المناسبة .

- أ - هو مكان وجود شيء ما .
- ب - هي مدى العجلة أو البطء الذي يتحرك به شيء ما .
- ج - هي الدفع أو السحب المبذول لتحريك جسم ما .
- د - يحرك الجسم بعيداً عنك . أما السحب فيجذبه تجاهك .
- هـ - هي القوة التي تسحب الأشياء باتجاه الأرض .

احترامك للناس يكسبك محبتهم



الصف : الاول /
المادة : علوم
اسمي الجميل : _____

صف موقع القطه يا صغيري :



تتحرك الاشياء في خط مستقيم او متعرج , ارسم :

أ . سيارة تسير في خط مستقيم



ب . سيارة تسير في طريق متعرج



للمعلمة: سوسن قنديل





صل يا صغيري :

قوة دفع

قوة سحب

قوة الجاذبية

قوة الاحتكاك



اكتب انواع القوى : و و و

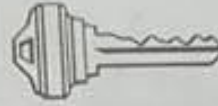
.....



❖ لون المغناطيس الأقوى



❖ حوِّط الشيء الذي لا يجذب المغناطيس



❖ ارسم كيف يجذب المغناطيس مشابك الحديد

