

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## مراجعة شاملة للمادة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الأول](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 14:50:30 2024-02-11

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



## روابط مواد الصف الأول على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثاني

[أسئلة قصيرة أولى استقصاء](#)

1

[مذكرة شاملة للمادة](#)

2

[واحب منزلي في وحدة المواد في عالمي](#)

3

[نشاط في وحدة المواد في عالمي](#)

4

[سؤال قصير](#)

5

## مراجعة

الدرس الأول: مما تتكون المواد؟

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة .

١- الملابس مصنوعة من؟

- البلاستيك
- الحديد
- الورق
- القطن

٢- المعدن يستخدم في صناعة

- المسامير
- السيارة
- الطائرة
- جميع ما ذكر

٣- تصنع عجلات السيارة من

- الورق
- الحديد
- المطاط
- القماش

السؤال الثاني: ضع علامة صح (√) أو علامة (X) فيما يلي مع تصحيح الخطأ إن وجد

- ١- تصنع الملابس من الخشب ( )  
٢- هيكل السيارة من المعدن ( )  
٣- زجاجة المياه منوعة من الحديد ( )

السؤال الثالث: صل الشيء بالمادة التي صنع منها

المادة

خشب

زجاج

بلاستيك

مطاط

الشيء





السؤال الرابع: ( أ ) انظر إلى الصورة التالية واذكر شيئين مختلفين صنعت منها

١- .....

٢- .....

(ب) أمامك سيارة انظر إليها جيدا ثم أجب عن السؤال الآتي :

١- أكتب ثلاثة مواد صنعت منها السيارة

.....،.....،.....



• ما وظيفة السيارة؟.....

**الدرس الثاني: استخدام المواد**

السؤال الأول: ضع علامة صح (√) أو علامة (X) فيما يلي مع تصحيح الخطأ إن وجد

١- تتكون الملابس من نسيج متماسك ( )

٢- المطاط مرن ويصنع منه الحبال المرنة ( )

٣- الإسفنج صلب وقوي غير قابل للانضغاط ( )

السؤال الثاني: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة

١- الزجاج.....

• معتم

• شفاف

• لين

• ضعيف

٢-..... هي الخيوط الصغيرة التي تكون القماش

• البلاستيك

• الحديد

• الألياف

• ليس مما ذكر

السؤال الثالث: صل كل شيء بخصائصه:

خصائصه

الشيء

صلب وقوي

لين

شفاف

مرن



السؤال الرابع: اذكر خاصية واحدة لكل مادة صنعت منها هذه الأشياء:



.....



.....



.....



.....

**الدرس الثالث: تصنيف المواد.**

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة

١- يوضع..... في مجموعة الزجاج.

- الورق
- البلاستيك
- الزجاج

- المرايا
- ٢- ..... هي أشياء لامعه
- العملات المعدنية
- الأوراق
- الملاعق البلاستيكية
- ورق الكرتون

السؤال الثاني: ضع علامة صح (√) أو علامة (X) فيما يلي مع تصحيح الخطأ إن وجد

- ١- إعادة التدوير يضر البيئة ( )
- ٢- ٢- توضع المسامير والأقمشة في مجموعة واحدة ( )
- ٣- توضع أكياس الشيبس في الصناديق البلاستيكية ( )

السؤال الثالث: أكمل ما يلي مستعينا ببعض الكلمات الآتية: (إعادة التدوير - الزجاج- الخشب - تصنيف المواد)

١- وضع المواد المتشابهة في مجموعة واحدة يسمى

.....

٢- إعادة استخدام المواد والاستفادة منها

يسمى.....

السؤال الرابع: صنف المواد التالية في مجموعات



الورق

الخشب

الزجاج

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....

السؤال الخامس: أكتب أسفل كل مادة من المواد الآتية المادة المصنوع منها:



**الوحدة الثانية:**

**درس الدفع والسحب**

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة

١- في الملعب.....

• تعمل

• تنام

• تلعب

• نذاكر

٢- .....الأطفال وهم يلعبون لعبة قفز الحبل

• يقفز

• يجري

• ايزحف

• يدور

٢- يسبح رائد الفضاء في

• الملعب

• الماء

• الجبال

• الفضاء

٢- الدفع والسحب يجعلان الأشياء

• تقف

• تنكسر

• تتحرك

• تطفو

٣- تتحرك عربة نقل مواد البناء

- بالدفع
- بالسحب
- بالضغط
- بالقفز

٤- يعتبر فتح الدرج المكتب

- دفع
- سحب
- ثني
- سحب ودفع

٥- لكي يحرك محمد عجله دراجته يجب عليه

- سحب
- إرجاع
- دفع البديل
- سحب ودفع

السؤال الثاني: ضع علامة صح (√) أو علامة (X) فيما يلي مع تصحيح الخطأ إن وجد

- ١- يمكنني أن أتأرجح في الف ( )
- ٢- توجد طرق عديدة للحركة ( )
- ٣- التآرجح إحدى طرق الحركة ( )
- ٤- تحريك العجلة للأمام يعتبر دفع ( )
- ٥- ركل كرة القدم يسمى سحب ( )
- ٦- فتح باب الغرفة هو عملية سحب ( )
- ٧- السحب يحرك الأشياء قريبا منا ( )
- ٨- للكتابة بالقلم الحبر يتم سحب الغطاء ( )
- ٩- تعمل جرافة البناء على سحب الأشياء ( )

السؤال الثالث: أكمل ما يلي بكلمات مناسبة

- ١- يستطيع محمد أن يركض و.....، و ..... ويتأرجح في الحديقة
- ٢- يمكنني أن أجري في .....

أكمل ما يلي بالاستعانة بالكلمتين الآتيتين:

( السحب- الدفع- ثقيلة - خفيفة )

- ١- يحرك الألعاب بعيدا عنا.....
- ٢- يحرك الألعاب في اتجاهنا.....
- ٣- الدفع و ..... يجعلان الأشياء تتحرك
- ٤- تحريك الأشياء في اتجاهنا.....
- ٥- تحريك الأشياء بعيدا عنا.....
- ٦- بعض الأشياء لا نستطيع دفعها لأنها.....

السؤال الرابع : أكتب الحركة التي تشاهدها

(تأرجح، قفز، ركض)



السؤال الخامس: صل الصورة بالحركة المناسبة له في العمود الثاني.

يسبح

يزحف

يركض

يقفز





- حدد أى الألعاب التى تتحرك بالدفع و أيها يتحرك بالسحب:



### الدرس الثاني: تغيير الحركة.

السؤال الأول: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاة.

١- ..... يبطئ من سرعة الدراجة.

- دفع المكابح
- سحب المكابح
- الضغط على البدال
- لا توجد إجابة صحيحة

٢- سحب الفرامل.....

- يبطئ الحركة
- يسرع الحركة
- يغير اتجاه الحركة
- جميع ما سبق

السؤال الثاني: ضع علامة صح (√) أو علامة (X) فيما يلي مع تصحيح الخطأ إن وجد

- ١- تتوقف الكرة بسرعة عند دفعها بقوة كبيرة ( )
- ٢- تزداد سرعة الدراجة بالضغط على البدال ( )
- ٣- الرياح تدفع البالون في اتجاهات مختلفة في الهواء ( )

### السؤال الثالث: أكمل بكلمات مناسبة فيما يلي:

- ١- دفع دواسة وقود السيارة يجعلها.....  
٢- قوة الدفع الكبيرة تحرك الشيء بسرعة ..... ولمسافة.....

### السؤال الرابع: ماذا يحدث؟

- ١- طائرة ورقية في وجود الرياح؟  
.....  
...  
٢- ماذا يحدث عند الضغط على الكابح السيارة بقوة مفاجئة؟  
.....

### السؤال الخامس: انظر إلى الصورة ثم أجب عما يلي:



- ١- أتدفع الأم العربة أم تسحبها؟  
.....  
٢- لماذا توجد عجلات في العربة؟  
.....  
٣- وماذا لو أصبحت بدون عجلات؟  
.....



لكل مبدع إنجاز ولكل شكر قصيدة ولكل  
مقام مقال، ولكل نجاح شكر وتقدير  
فجزيل الشكر نهديه إليكم طلابنا الأعزاء  
سائلين الله أن يسدد خطاكم لما فيه الخير  
ويحفظكم من كل شر. استودعكم الله  
الذي لا تضيع ودائعه.