



---

أسئلة اثرائية لمادة العلوم  
الفصل الدراسي الثاني- الجزء الأول  
مدرسة البيان الابتدائية الثانية

---

الصف الأول



ملاحظة هذه الأوراق الإثرائية لا تغنى عن الكتاب.

## السؤال الأول:

اختر المفردة المناسبة لملء الفراغ:

القماش - المطاط - البلاستيك - الخشب - الورق - الزجاج - الحديد- الصلصال



- المسامير مصنوعة من \_\_\_\_\_



- المزهريات مصنوعة من \_\_\_\_\_



- البالون مصنوع من \_\_\_\_\_



- الملابس مصنوعة من \_\_\_\_\_



- الطاولة مصنوعة من \_\_\_\_\_



- ألعاب الأطفال مصنوعة من \_\_\_\_\_

## السؤال الثاني :

اكتب اسم شيء مصنوع من :

- الزجاج \_\_\_\_\_
- المطاط : \_\_\_\_\_
- الورق : \_\_\_\_\_

## السؤال الثالث:

ضع دائرة على الخصائص الفيزيائية للمواد.

الحجم	الخشب	الحجم
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

## السؤال الرابع:

اختر المفردة المناسبة لتكمل الجملة

المادة ، الخصائص الفيزيائية ، الحجم

- 1- الصفات التي تميز المواد بعضها عن بعض: \_\_\_\_\_
- 2- خاصية تصف الأشياء صغيرة كانت أم كبيرة: \_\_\_\_\_
- 3- الشيء الذي يوجد حولنا في كل مكان، و يمكن وصفه بحواسنا: \_\_\_\_\_

السؤال الخامس :

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

1- ما الصفة المشتركة بين هذه الأشياء في الصورة ؟



a. مصنوعة من نفس المادة.

b. لها نفس الاستخدام.

c. لها نفس الشكل.

2- نستطيع إدراك الخصائص الفيزيائية بـ :

a. حواسنا.

b. استخداماتها

c. ملابسنا

3- مادة شفافة سهلة الكسر تصنع منها المرايا و النوافذ.

a. المطاط

b. البلاستيك

c. الزجاج

4- وضع الأشياء في مجموعات حسب صفة تشترك فيها، يسمّى:

a. التصنيف. b. الزجاج c. القماش

السؤال السادس :

فسر:

1- لماذا لا تصنع لعب الأطفال من مادة الزجاج؟

---

-2

3- لماذا تصنع النوافذ من الزجاج؟

---

السؤال السابع:

صل بين العبارة والصورة التي تناسبها:



أشياء مصنفة حسب  
المادة المصنوعة منها.



أشياء مصنفة حسب شكلها

السؤال الثامن :

لماذا نحفظ الأطعمة الطازجة؟

السؤال التاسع:

اختر رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1- أي من الأطعمة التالية تتعفن أسرع؟

a. التمر      b. التفاح      c. التمر

2- أي من التالي ليس من مظاهر الأطعمة المتعفنة؟

a. رائحتها سيئة      b. صالحة للأكل      c. لونها متغير

3- أي من العوامل التالية تسرع تعفن الأطعمة؟

a. وضعها في مكان بارد

b. وضعها في مكان رطب

c. تعريضها للهواء

4- أي من الأطعمة التالية مدة صلاحيتها للأكل أطول؟

a. الأطعمة المحفوظة.      b. الأطعمة الطازجة      c. الأطعمة المتعفنة

5- أي الأطعمة التالية فائدتها أكبر؟

a. الأطعمة الطازجة b. الأطعمة المعلّبة c. الأطعمة المجمدة

6- أي الأطعمة التالية يمكن حفظه في الثلاجة دون أن يفسد؟

a. البيض b. اللحم النيء c. الخبز

السؤال العاشر:

كيف يتم حفظ الطعام؟

السؤال الحادي عشر:

ضع إشارة v أمام العبارة الصحيحة و إشارة x أمام العبارة الخاطئة:

1- حفظ الأغذية يزيد من فترة صلاحيتها. ( )

2- تبقى اللحوم المحفوظة بالتجميد صالحة فترة أقصر من اللحوم

المحفوظة بالتبريد. ( )

3- يؤدي تناول الأطعمة المتعفنة إلى حدوث حالات التسمم. ( )

4- يجب شراء كميات من الأطعمة أكبر من كمية استهلاكنا لها .

( )

السؤال الثاني عشر:

اذكر أعراض الإصابة بالتسمم الناتج عن تناول الأطعمة المتعفنة.

---

---

---

السؤال الثالث عشر:

لماذا تتعفن الفراولة أسرع من الكمثرى؟

---

---

---

السؤال الرابع عشر:

ما هي طرق الوقاية من الأمراض الناتجة عن تناول الأطعمة المتعفنة؟

---

---

السؤال الخامس عشر:

صل الصور التالية مع الجملة المناسبة (أطعمة متعفنة ، أطعمة طازجة) فيما يلي :



أطعمة متعفنة

أطعمة طازجة