

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



أوراق عمل اثرائية منتصف الفصل مدرسة الأندلس مع الإجابة النموذجية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الثالث ← علوم ← الفصل الثاني ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2024-02-26 22:01:27 | اسم المدرس: مدرسة الأندلس

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الثالث



روابط مواد المستوى الثالث على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثالث والمادة علوم في الفصل الثاني

[أوراق عمل اثرائية منتصف الفصل مدرسة الأندلس غير محابة](#)

1

[تدريبات دعم واثناء الفرقان منتصف الفصل](#)

2

[اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة عبد الحميد الدليل مع
الاجابة النموذجية](#)

3

[اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة الأندلس غير محابة](#)

4

[اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة عبد الحميد الدليل غير
محابة](#)

5

مدرسة الأندلس الخاصة للبنات

العام الأكاديمي 2024/2023

الأوراق الإثرائية لمنتصف الفصل الثاني (الإجابة)



أوراق عمل إثرائية وإجاباتها

مادة العلوم العامة

الصف الثالث الابتدائي

اسم الطالبة/.....

الصف والشعبة /.....

1 في الرسم التالي ماذا يحدث عند تقريب المغناطيسين من بعضهما البعض؟



سيتنافران المغناطيسان

A

لن يتحرك المغناطيسان

B

سيتجاذب القطب S مع القطب N

C

سيتجاذب القطب N مع القطب N

D

2



ما شكل المغناطيس المبين في الصورة؟

مكعب

A

حلقي

B

حدوة الفرس

C

قضيب

D

3

أي من هذه الأشياء التالية تنجذب إلى المغناطيس؟

قطعة قطن

A

قلم خشبي

B

ملعقة فولانية

C

وعاء زجاجي

D

4

أي من الفلزات التالية لا تنجذب للمغناطيس ولا تتناثر معه؟

الحديد	A
النيكل	B
الذهب	C
الكوبالت	D

5

لماذا تستخدم المغناطيس في القطار المتعرج في مدينة الألعاب؟

لتقليل من الاحتكاك	A
لتوقف عربات القطار	B
لتزيد من سرعة القطار	C
لتبطئ من سرعة القطار	D

6

ما أهمية استخدام المغناطيس الفائق في جهاز التصوير بالرنين المغناطيسي؟

ليزيد شدة الإضاءة	A
ليمنع الأمراض	B
ليزيد قوة الجهاز	C
لتصوير الأجزاء الداخلية في جسم الإنسان	D

أي مما يلي يحتوي على مغناطيس؟

7



A



B



C



D

ماذا يحدث لو وضعنا جهاز الحاسوب في غرفة تصوير الرنين المغناطيسي؟

8

يتعطل

A

يخزن البيانات

B

يزيد شدة الإضاءة

C

لا يحدث أي تأثير

D

ما هو مكان تواجد الكائنات الحية؟		9
الصخور	A	
الصوان	B	
النواه الأرضية	C	
القشرة الأرضية	D	

ماذا تسمى نواة الأرض؟		10
اللب	A	
الوشاح	B	
الصخر	C	
القشرة الأرضية	D	

أي الصخور الآتية تعتبر من الصخور الرسوبية؟		11
البازلت	A	
الجرانيت	B	
الجيرية	C	
الكوارتز	D	

السؤال الثاني:

الأسئلة المقالية: اكتب إجابتك في الفراغ المخصص للإجابة:

السؤال الأول :

استقصي بعض الطلاب القوة المغناطيسية في مغناط مختلفة، علقوا مشبك ورق بكل مغناطيس وعدوا مشابك الورق التي يمكن أن يضيفوها لصنع سلسلة، وسجلوا نتائجهم في الجدول التالي:



نوع المغناطيس	حدوة الفرس	قضيب	حلقي
عدد مشابك الورق في السلسلة	9	5	3

أ أي مغناطيس لديه أكبر قوة مغناطيسية؟

حدوة الفرس

ب - أي مغناطيس لديه أصغر قوة مغناطيسية؟

حلقي

هـ - ماذا يحدث للمغناطيس في الصورة الموضحة؟



المغناطيس 2

المغناطيس 1

تجاذب

الإجابة:

السؤال الثالث :

أ- لماذا تعد المغناط الفائقة خطرة؟

الإجابة: ----- لأنها قوية جدا

ج- صنف المواد الآتية حسب جدول التصنيف.



مسمار حديدي



كيس بلاستيكي



علبة ألومنيوم



مفتاح فولاذي

مواد غير مغناطيسية	مواد مغناطيسية
علبة الألمنيوم	مفتاح فولاذي
كيس بلاستيكي	مسمار حديدي

السؤال الرابع :

- اذكر اسم الصخر الأكثر شيوعاً في دولة قطر. الجيرية

- عدد أشكال المغناط الأربعة ؟

..... حلقي مكعب حدوة فرس
..... قضيب

- اكتب استخدامان للمغناط؟

1. بطاقة البنك سماعة

2. الفطار

