

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج القطرية



اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة عبد الحميد الدايل مع الاجابة  
النموذجية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج القطرية](#) ← [المستوى الثالث](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2024-01-26 16:02:42 | اسم المدرس: مدرسة عبد الحميد الدايل

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

<a href="#">اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة الأندلس غير محابة</a>	1
<a href="#">اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة عبد الحميد الدايل غير محابة</a>	2
<a href="#">اوراق عمل منتصف الفصل مدرسة الأندلس مع الإجابة النموذجية</a>	3
<a href="#">تدريبات دعم وإثراء نهاية الفصل</a>	4
<a href="#">اوراق عمل نهاية الفصل في المغناط والصخور والتصنيف</a>	5

---

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثالث والمادة علوم في الفصل الثاني



## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 1 - الفصل الثاني

اسم الطالب: ..... الصف: ثالث/..... تاريخ: 2023/.../...

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

1- أي المواد التالية يصنع منها المغناطيس؟

A	الحديد	B	الخشب	C	الزجاج	D	البلاستيك
---	--------	---	-------	---	--------	---	-----------

2- إلا يُشير الرمز S على المغناطيس؟

A	القطب الشمالي	B	القطب الجنوبي	C	المغناطيس	D	الشمالي والجنوبي
---	---------------	---	---------------	---	-----------	---	------------------

3- أي المواد الآتية تتحرك باتجاه المغناطيس؟

A	الورق	B	الزجاج	C	القطعة المعدنية	D	قطعة خشب
---	-------	---	--------	---	-----------------	---	----------

السؤال الثاني: أ- اكتب أسماء أشكال المغناطيس:



الحلقي



حدوة الفرس

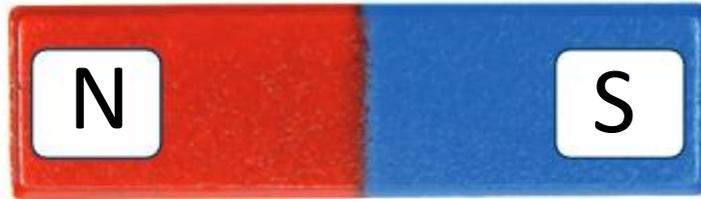


المكعب



القضيب

السؤال الثالث: دَوّن رمز كل قطب من قطبي المغناطيس:





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 1 - الفصل الثاني

تاريخ : .../.../2023

الصف : ثالث/....

اسم الطالب : .....

السؤال الرابع : حدد تجاذب أو تنافر المغناطيسات الآتية ؟



تجاذب



تنافر



تنافر

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة الآتية:

1- أين تتركز قوة المغناطيس؟

على طرفي المغناطيس

2- اذكر اثنين فقط من استخدامات المغناطيس؟

1- القطارات ..... 2- الألعاب





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 2 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :



1- أي من الآتي من الفلزات التي لا تنجذب إلى المغناطيس؟

A	الحديد	B	الألمنيوم	C	الفولاذ	D	الكوبلت
---	--------	---	-----------	---	---------	---	---------

2- أي الأمثلة الآتية من اللافلزات؟

A	النحاس	B	الفولاذ	C	الحديد	D	الكربون
---	--------	---	---------	---	--------	---	---------

3- ما فوائد استخدام المغناطيس في القطارات المتعرجة في مدينة الألعاب؟

A	تساعد على إبطاء سرعتها	B	تزيد من سرعتها	C	تجعلها تطفو على السكة	D	تحذف البيانات
---	------------------------	---	----------------	---	-----------------------	---	---------------

السؤال الثاني: صنّف المواد الآتية إلى مواد مغناطيسية ومواد غير مغناطيسية:

مسمار من الحديد – عبوة شراب من الألمنيوم – صندوق من الورق

مواد مغناطيسية	مواد غير مغناطيسية
مسمار من الحديد	عبوة شراب من الألمنيوم صندوق من الورق





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 2 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

### السؤال الثالث: صل بين الصورة والعبارة المناسبة:

المشاكل التي تسببها استخدام المغناط	الصورة
1- تبطئ من سرعة الساعة الميكانيكية أو تزيد من سرعتها.	
2- تسبب تشويشاً على الصوت في أجهزة تقوية السمع.	
3- حذف البيانات الموجودة في الحواسيب والأشرطة المغناطيسية.	
4- تمنع أجهزة تقوية القلب من العمل بشكل صحيح.	

### السؤال الرابع: اكتب مثالين لاستخدامات المغناط الفائقة:

رفع القطارات المغناطيسية المعلقة عن السكة الحديدية	انتاج صور للأجزاء الداخلية للجسم في جهاز الرنين المغناطيسي





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 3 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الأول: أكمل مخطط بنية الأرض بالكلمات المناسبة:

الوشاح - اللب - القشرة الأرضية



السؤال الثاني: أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة:

حار - لب - معتدلة - النارية - البركان - الجيرية - الرسوبية

- 1- للأرض ----- **لب** ----- شديد الحرارة و وشاح ----- **حار** ----- و قشرة أرضية ----- **معتدلة** ----- الحرارة.
- 2- ترتفع الصخور المنصهرة من الوشاح نحو سطح الأرض عبر ----- **البركان** ----- .  
- عندما تبرد حرارتها تُشكل الصخور ----- **النارية** ----- .
- 3- تتراكم حبيبات الرمل و الطين التي تترسب في المناطق المنخفضة لتشكل طبقات  
لتتحول إلى صخور ----- **رسوبية** ----- .
- 4- الصخور ----- **الجيرية** ----- هي من الصخور الشائعة في دولة قطر.

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :



😊 أي من الآتي من الصخور الرسوبية؟

A	النارية	B	الجيرية	C	البازلت	D	الجرانيت
---	---------	---	---------	---	---------	---	----------





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 3 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

2- أي من الآتي من الصخور النارية؟

A	الرملي	B	الطيني	C	البازلت	D	الصوّان
---	--------	---	--------	---	---------	---	---------

3- ما المادة التي تؤثر في لون الصخور؟

A	الماء	B	الثلج	C	الهواء	D	المعادن
---	-------	---	-------	---	--------	---	---------

السؤال الرابع: صنّف الصخور الآتية إلى صخر رسوبي و صخر ناري

 صخر الجرانيت	 صخر طيني
ناري	رسوبي
 صخر الصوّان	 صخر رملي
رسوبي	رسوبي
 صخر البازلت	 الصخر الجيري
ناري	رسوبي





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 4 - الفصل الثاني

تاريخ : 2023/.../...

الصف : ثالث/....

اسم الطالب : .....

السؤال الأول: لاحظ الصخور ثم أجب عن الأسئلة أدناه:



(د) صخر طباشيري



(ج) صخر جيرى



(ب) صخر الجرانيت



(أ) صخر رملي

1- اكتب رمز الصخر الذي يُعد مناسباً للإستخدام في الكتابة؟

د. الصخر الطباشيري

2- ما هي الصخور الأكثر شيوعاً في دولة قطر؟

صخر جيرى

3- مما تتكون الصخور الجيرية؟

تراكم فتات أصداف الكائنات البحرية

4- أي الصخور أعلاه يُعد صخر طري؟

صخر رملي

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1- أي من الصخور الآتية لا ينخدش عند فركه بالمسار؟

A	الرملي	B	الطيني	C	البازلت	D	الصوان
---	--------	---	--------	---	---------	---	--------

2- أي من الصخور الآتية تزال عنه عدد من الحبيبات عند فركه بورق الزجاج؟

A	الطيني	B	الجرانيت	C	البازلت	D	الصوان
---	--------	---	----------	---	---------	---	--------

3- ما اسم العملية البطيئة التي تسبب تفكك وتفتت الصخور بفعل الرياح والمطر؟

A	الانصهار	B	التجوية	C	التجمد	D	الغليان
---	----------	---	---------	---	--------	---	---------





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 4 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الثالث: أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة:

تمتص - مسامية - الشقوق - الرملي - الرسوبية

- 1- يزداد حجم -----**الشقوق**----- في الصخور مع تجمد الماء داخلها و انصهاره.
- 2- -----**مسامية**----- بعض الصخور أعلى من غيرها .
- 3- تحدث عملية التجوية بشكل أسرع في الصخور التي -----**تمتص**----- الماء.
- 4- الصخور -----**الرسوبية**----- أعلى مسامية من الصخور النارية.
- 5- الصخر -----**الرملي**----- يمتص الماء لأنه له مسامية عالية.

السؤال الرابع: صنّف الصخور الآتية إلى صخر **قاس** وصخر **قاس نوعاً** ما و صخر **طري**.

 صَخْرُ الجرانيت	 صَخْرُ طيني
<b>قاس جداً</b>	<b>طري</b>
 صَخْرُ الصّوّان	 صَخْرُ رَملي
<b>قاس جداً</b>	<b>قاس نوعاً ما</b>





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 5 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

1- أي الخصائص الآتية تجعل من الصخور مُناسبة في بناء الطرقات؟

A	طري	B	مسامية	C	لامعة	D	غير مسامية
---	-----	---	--------	---	-------	---	------------

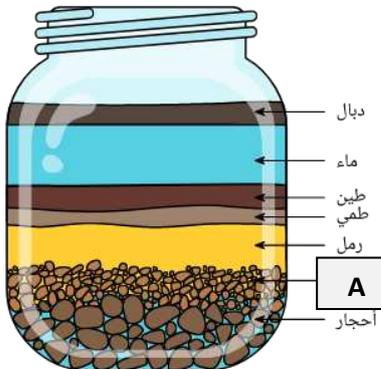
2- أي من الصخور الآتية أكثر عرضة لعملية التجوية؟

A	الطيني	B	الجرانيت	C	البازلت	D	الصوّان
---	--------	---	----------	---	---------	---	---------

3- أي من الآتي يُسبب زيادة حجم الشقوق في الصخور؟

A	الرياح	B	نسيج الصخور	C	الحصى و الرمل	D	تجمد الماء و انصهاره
---	--------	---	-------------	---	---------------	---	----------------------

السؤال الثاني: لاحظ الصورة ثم أجب عن الأسئلة أدناه:



1- اكتب مُكوّن التربة A في الصورة .

-----الحصى-----

2- ما جزء التربة الذي يطفو في الماء؟

-----الدبال-----

3- اختر من القائمة أدناه مادتين موجودتين في التربة ؟

A	ثلج	B	ماء	C	الاسفلت	D	هواء
---	-----	---	-----	---	---------	---	------

4- ما اسم المادة العضوية التي توفر للنباتات العناصر الغذائية الأساسية لتنمو.

-----الدبال-----





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 5 - الفصل الثاني

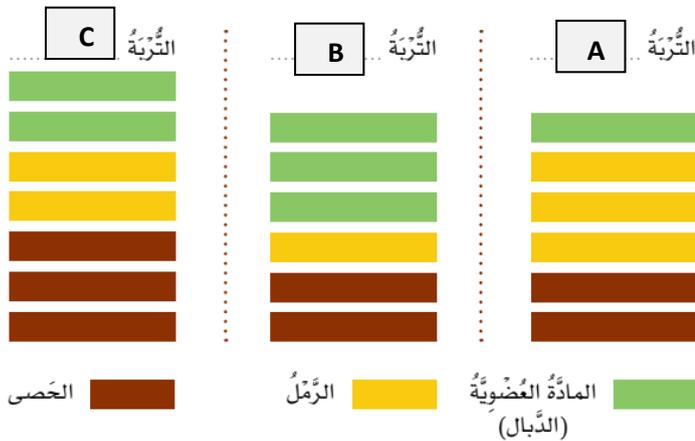
اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الثالث: طابق استخدامات الصخور بالصورة المناسبة:

التزيين - تشييد المباني - تشييد الطرقات - الحماية الساحلية

	
الحماية الساحلية	تشييد الطرقات
	
التزيين	تشييد المباني

السؤال الرابع: لاحظ الجدول ثم أجب عن الأسئلة أدناه:



1- ما رمز التربة التي تُعد غنية بالمادة العضوية ( الدبال )؟

----- B -----

2- ما رمز التربة التي أكبر كمية من الرمل؟

----- A -----





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 6 - الفصل الثاني

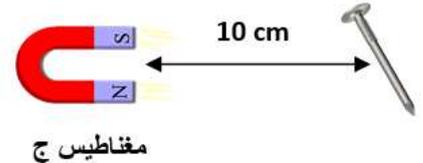
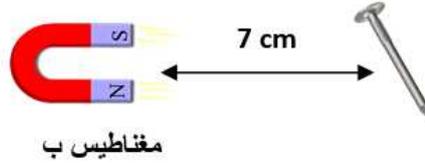
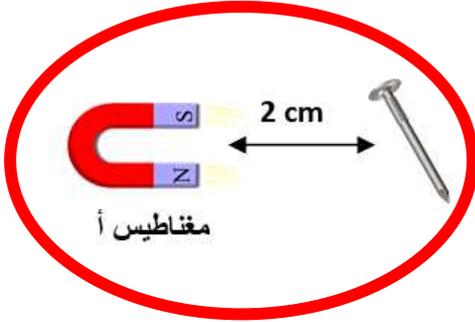
تاريخ : 2023/.../...

الصف : ثالث/....

اسم الطالب : .....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

1- أي المغناط تكون قوة الجذب أكبر ما يُمكن؟



2- أي المواد الآتية تصنف من المواد الغير مغناطيسية؟

مشبك ورق فولاذي	D	مسمار حديدي	C	عبوة من الألمنيوم	B	مسطرة فولاذية	A
-----------------	---	-------------	---	-------------------	---	---------------	---

3- أي المواد الآتية تصنف من المواد المغناطيسية؟

عبوة من الألمنيوم	D	مفتاح فولاذي	C	مسطرة بلاستيكية	B	سلك نحاسي	A
-------------------	---	--------------	---	-----------------	---	-----------	---

4- أي المغناط الآتية لديه أكبر قوة مغناطيسية؟





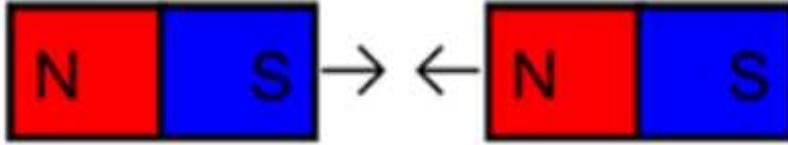
## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 6 - الفصل الثاني

تاريخ : .../.../2023

الصف : ثالث/....

اسم الطالب : .....

السؤال الثاني: حدد ان كانت العبارة صح أم خطأ:



ماذا يحدث عند تقريب هذين المغناطيسين من بعضهما البعض؟

- 1- سينجذب القطب S مع القطب S (-----خطأ-----)
- 2- سينجذب القطب N مع القطب S (-----صح-----)
- 3- سينجذب القطب N مع القطب N (-----خطأ-----)
- 4- لن يتحرك المغناطيسان (-----خطأ-----)

السؤال الثالث: اذكر ( ثلاث ) استخدامات للمغناط :

- 1- البوصلة -----
- 2- جهاز الرنين المغناطيسي -----
- 3- اغلاق أبواب الخزائن والثلاجات -----

السؤال الرابع: صنف الفلزات الآتية إلى مواد مغناطيسية ومواد غير مغناطيسية:

الحديد – النحاس – الفولاذ – الذهب – الألمنيوم

مواد غير مغناطيسية	مواد مغناطيسية
النحاس الذهب الألمنيوم	الحديد الفولاذ

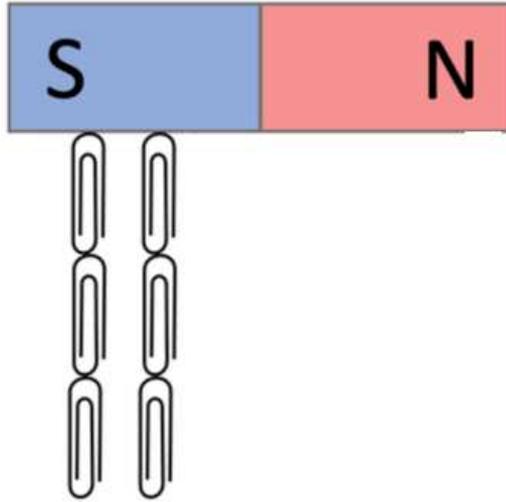




## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 6 - الفصل الثاني

اسم الطالب: ..... الصف: ثالث/..... تاريخ: 2023/.../...

السؤال الخامس: ستة دبابيس فولاذية مُنجذبة نحو القطب الجنوبي لمغناطيس قضيب ، كم دبوساً فولادياً سوف ينجذب إلى القطب الشمالي لنفس المغناطيس؟



الإجابة / ----- ستة -----

السؤال السادس: أكمل الجدول الآتي لتحديد المُشكلات التي تسببها المغناط

إبطاء السرعة – حذف البيانات – تشويش على الصوت

		
إبطاء السرعة	تشويش على الصوت	حذف البيانات





## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 7 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

1- أي الصخور الآتية هو الأكثر قساوة؟

A	الصوان	B	الرملي	C	الطيني	D	الخفاف
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

2- أي الصور الآتية هو الأكثر شيوعاً في دولة قطر؟

A	الجرانيت	B	الجيري	C	الرملي	D	البازلت
---	----------	---	--------	---	--------	---	---------

3- أي خصائص الصخور الآتية هي الأنسب لاستخدامها في الحماية الساحلية؟

A	نسيج ناعم	B	طرية	C	مسامية	D	غير مسامية
---	-----------	---	------	---	--------	---	------------

4- أي طبقات الأرض تعيش عليها الكائنات الحية؟

A	اللب	B	الوشاح	C	القشرة الأرضية	D	الستار
---	------	---	--------	---	----------------	---	--------

السؤال الثاني: طابق الصخور أدناه بخصائصها المناسبة:

			
صخر التوفي الجيري	صخر الجرانيت	صخر طباشيري	صخر الكوارتز

أ- صخر باهت و خشن -----صخر التوفي الجيري-----

ب- صخر لامع و متعدد الألوان -----صخر الجرانيت-----

ج - صخر ذو نسيج ناعم و طري -----صخر طباشيري-----





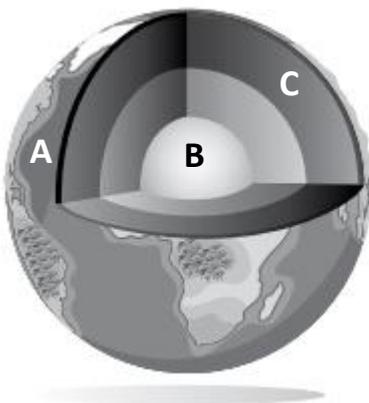
## ورقة عمل دعم وتثبيت المادة العلمية 7 - الفصل الثاني

اسم الطالب : ..... الصف : ثالث/..... تاريخ : 2023/.../...

السؤال الثالث : طابق بين الصخر و الاستخدام المناسب له:

نوع الصخر	الاستخدام
الصخر الجيري	بناء أرفف ومغاسل الحمامات
الصخر الطباشيري	صنع المجوهرات
صخر الجرانيت	صنع الملاط
صخر الصوان	الكتابة على اللوح الأسود
صخر الكوارتز	إنتاج الشرارات

السؤال الرابع: يبين الشكل الآتي بنية الكرة الأرضية :



اكتب الرمز المناسب لمكان وجود الآتي/

القشرة الأرضية -----A-----

الوشاح -----C-----

اللب -----B-----

السؤال الخامس: اذكر الاسم العلمي / العملية البطيئة لتفكيك الصخور وتفتتها

بفعل الرياح والأمطار والثلوج وتغيرات درجة الحرارة:

الإجابة / ----- التجوية -----

