

بنك أسئلة اختبار نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← الصف الثاني ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:03:07 2025-12-08

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني والمادة علوم في الفصل الأول

أوراق عمل الفرقان نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

1

أوراق عمل مدرسة الأندلس نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

2

ملخص لاختبار نهاية الفصل مدرسة أم العمد

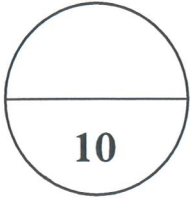
3

أوراق عمل الفرقان منتصف الفصل غير مجابة

4

أوراق عمل الأندلس تحضيرية لاختبار منتصف الفصل مجابة

5



أوراق عمل إثرائية

العام الأكاديمي: 2025/2026

المادة: العلوم

الصف: الثاني

اسم الطالب: الشعبة:

تعليمات
اختر الإجابة الصحيحة لكل من الأسئلة من 1 إلى 3، وذلك بوضع علامة × داخل المربع المجاور للإجابة الصحيحة:

السؤال رقم (1)	
لماذا يجب حفظ البطارية بعيدا عن الشمس؟	
A حتى تحتفظ بطاقتها	
B حتى لا يتغير لونها	
C حتى لا ترتفع حرارتها الى حد يجعلها تشتعل	

السؤال رقم (2)	
ماذا يمكن أن تسرب البطاريات؟ يمكن أن تسرب.....	
A مواد مفيدة الى التربة والمياه	
B مواد لا تؤثر في التربة والمياه	
C مواد ضارة الى التربة والمياه	



السؤال رقم (3)	
كيف يصل التيار الكهربائي الرئيس إلى المنازل؟	
من خلال الهواء	A
من خلال البطاريات	B
من خلال خطوط الكهرباء الموزعة في جدران المنازل	C

السؤال رقم (4)	
أي من التالي يعتبر من الاستخدام الآمن للكهرباء ؟	
لا نلمس الأسلاك المكشوفة .	A
نستخدم الكهرباء وأيدينا مبللة بالماء .	B
نضع أكثر من قابس في مقبس واحد.	C



السؤال رقم (5)	
لماذا يجب علينا عدم لمس المادة المتسربة من البطارية القالفة؟	
A	لأنها لزجة
B	لأن لونها باهت
C	لأنها سامة وتسبب التآكل

السؤال رقم (6)	
ماذا يحدث لبطارية الحاسوب المحمول عند ارتفاع حرارتها؟	
A	تبقى مشحونة فترة زمنية أطول
B	تبقى صالحة للاستخدام فترة أطول
C	يمكن أن تشتعل



السؤال رقم (7)	
أي قاعدة مما يأتي هي من قواعد الاستخدام الآمن للكهرباء؟	
أبعد الماء عن الكهرباء	A
الإفراط في تحميل مقابس الطاقة	B
ألمس الأسلاك الكهربائية المكشوفة	C

السؤال رقم (8)	
ما سبب إعادة تدوير البطارية؟	
لتوفير بعض المال	A
لتوفير أحجام مختلفة منها	B
لإعادة استخدام المعادن في البطاريات.	C

السؤال رقم (9)	
ما المكان الذي يجب أن نضع البطاريات فيه عندما تفرغ من استخدامها؟	
A	علب معدنية
B	حاوية نفايات عادية
C	حاوية خاصة لإعادة التدوير

السؤال (10)		1 /.....
يوجد في البطارية مواد كيميائية		
A	ضارة	
B	مفيدة	
C	نافعة	

السؤال رقم (11)

أكمل الفراغات التالية مستعيناً بالكلمات في الجدول التالي :

المفيدة	التآكل	الضارة	صدمة
---------	--------	--------	------

1. المواد التي توجد داخل البطارية تسبب التآكل.
2. يقوم مصنع تدوير البطاريات بمعالجة بطاريات السيارات ويسترجع المواد المفيدة منها.
3. قد يتعرض ل صدمة كهربائية إذا لمسنا مقبسا بيد مبللة.

السؤال رقم (12)

4/.....

أكمل الفراغات التالية مستعيناً بالكلمات في الجدول التالي :

إعادة تدوير	المواد الكيميائية	صدمة
-------------	-------------------	------

1. تسرب المواد الكيميائية من البطارية يسبب الأذى لأنها سامة.
2. يقوم مصنع إعادة تدوير البطاريات بمعالجة بطاريات السيارات.
3. عند لمس المقبس بيد مبللة بالماء فقد تسبب صدمة كهربائية.

السؤال رقم (13)

أكمل الفراغات التالية مستعيناً بالكلمات في الجدول التالي:

التآكل	كيميائية	آمنة	الدائرية
--------	----------	------	----------

1. تحتوي البطاريات على مواد كيميائية خطرة.
2. يجب حفظ البطاريات الماء بعيداً عن متناول الأطفال الصغار.
3. تحتوي بطارية السيارة على سائل يسبب التآكل
4. عندما يعاد تدوير البطاريات تصبح المواد الكيميائية فيها آمنة

السؤال رقم (14)

أكمل الفراغات التالية مستعيناً بالكلمات في الجدول التالي:

المكشوفة	سامة	التآكل	البطارية
----------	------	--------	----------

- 1- تسرب المواد الكيميائية من البطارية يسبب الأذى أنها خطرة .
- 2- تحتوي بطاريات السيارات على سائل يسبب التآكل
- 3- تحتوي البطارية على مواد خطرة و سامة



المسؤال رقم (15)

أكمل الفراغات التالية مستعيناً بالكلمات في الجدول التالي:

المكشوفة	صدمة	الماء	خطر
----------	------	-------	-----

1- من قواعد الاستخدام الآمن للكهرباء، أبعد... الماء... عن الكهرباء.

2- قد نتعرض لـ... صدمة... كهربائية إذا لمسنا مقبسا كهربائيا بيد مبللة.

3- لا ألمس الأسلاك الكهربائية... المكشوفة... .



السؤال رقم (16)

صل ما في العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب) :

(ب)	(أ)
	بطارية السيارة
	رمز مادة كيميائية يمكن أن تحرق الجلد
	عدم وضع الأصابع في المقابس الكهربائية
	



السؤال رقم (17)	
ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة ،أو علامة (×) أمام العبارة الخطأ :	
1.	البطاريات الدائرية الصغيرة <u>آمنة</u> على الأطفال الصغار (×)
2.	يوجد مواد كيميائية <u>ضارة</u> في البطارية (✓)
3.	تحتوي بطاريات على سائل <u>يسبب التآكل ويحرق الجلد</u> . (✓)
4.	تحتوي البطاريات <u>القابلة لإعادة الشحن</u> على معدن خاص <u>ثقيل</u> (×)
5.	يمكن أن تشتعل بعض البطاريات في حالة تلفها أو ارتفاع حرارتها. (✓)
6.	تحتاج إعادة التدوير البطاريات إلى حاوية خاصة بها (✓)
7.	يعاد تدوير البطاريات حتى يعاد استخدام المعادن (✓)
8.	لا أفرط في تحميل المقابس الطاقة أبدا. (✓)
9.	أقرب الماء بجانب الكهرباء (×)
10.	لا ألمس الأسلاك الكهربائية المكشوفة (✓)
11.	يجب أن نضع البطاريات في حاوية نفايات عادية عندما نفرغ من استخدامها (×)
12.	أضع أصابعي في المقابس الكهربائية. (×)
13.	عند تلف البطارية أو ارتفاع حرارتها قد يشتعل المعدن الذي بداخلها (✓)
14.	توصيل مجموعة كبيرة من القوابس بمقبس واحد من الاستخدام الآمن للكهرباء. (×)
15.	من قواعد الاستخدام الآمن للكهرباء لمس الأسلاك الكهربائية المكشوفة (×)