

## أوراق عمل في المواد وخصائصها غير مجانية



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 10:28:33 2025-12-10

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 للمدرس

المزيد من مادة علوم:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج القطرية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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

أوراق عمل مدرسة الخور نهاية الفصل مع الإجابة النموذجية

1

جدول المواصفات لاختبار نهاية الفصل

2

تدريبات رفع الكفاءة غير مجابة لاختبار منتصف الفصل

3

إجابة أوراق عمل مدرسة خليفة منتصف الفصل

4

أوراق عمل الفرقان منتصف الفصل مع الإجابة النموذجية

5

## الفصل الدراسي الأول

مادة العلوم العامة للصف الثالث- العام الدراسي (2025 - 2026)

تدريبات اثرائية على الوحدة الثانية (المواد وخصائصها)

الوحدة الثانية/ المواد وخصائصها	الدرس (1): كيف يمكنني أن أصنف المواد؟
الاسم : .....	الصف الثالث : .....

### السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

1- أي الخصائص الآتية تنطبق على الإسفنج؟



- ☐ A قاسية
- ☐ B طرية
- ☐ C لامعة
- ☐ D شفافة

2- ما خاصيتا المادة المستخدمة في صنع القفازات؟



- ☐ A مرنة
- ☐ B قاسية
- ☐ C صلبة
- ☐ D شفاف

3- ما خصائص المادة المرنة؟







- ☐ A تعود إلى شكلها الأصلي
- ☐ B لا يتغير شكلها
- ☐ C تمتص الماء
- ☐ D لا تتنضغط

4- ما خصائص المادة القاسية؟

- ☐ A لا تعود إلى شكلها الأصلي
- ☐ B تعود إلى شكلها الأصلي
- ☐ C تمتص الماء
- ☐ D لا تتنضغط

5- أي من المواد الآتية يمكن الضغط عليه؟

	C	الصندوق		A	الحجر
	D	الاسفنج		B	المسمار

6- أي من المواد الآتية تصنف من المواد الطرية؟

- A القلم  
B الوسادة  
C المسطرة  
D الكوب الزجاجي

7- أي من المواد الآتية تصنف من المواد القاسية؟

- A القماش  
B الثوب  
C القطن  
D القلم

السؤال الثاني: صنف المواد الآتية إلى قاسية ومرنة:

طرية	قاسية	الأشياء
		ريشة
		كوب زجاجي
		كوب ورقي
		ملابس الرياضة

## الفصل الدراسي الأول

### مادة العلوم العامة للصف الثالث - العام الدراسي (2025 - 2026)

#### تدريبات اثرائية على الوحدة الثانية (المواد وخصائصها)

الوحدة الثانية/ المواد وخصائصها	الدرس (2): ما خصائص المواد التي يمكنني أن استقصيها؟
الاسم : .....	الصف الثالث : .....

#### السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

##### 1- ماذا نسمي المادة التي من السهل ثنيها؟



- ☐ A قاسية
- ☐ B طرية
- ☐ C لينه
- ☐ D صلبة

##### 2- أي المواد الآتية مواد موصلة للكهرباء؟

- ☐ A مطاط
- ☐ B معدن
- ☐ C خشب
- ☐ D بلاستيك

##### 3- ماذا نسمي المادة التي توصل الكهرباء؟

- ☐ A المواد العازلة للماء
- ☐ B المواد الماصة للماء
- ☐ C المواد الموصلة للكهرباء
- ☐ D المواد العازلة للكهرباء

##### 4 - ما خصائص المادة اللينة؟



- ☐ A تنتثني عند الضغط على طرفيها
- ☐ B لا تعود إلى شكلها الأصلي
- ☐ C تمتص الماء
- ☐ D لا تتضغط

5 - ما خصائص المادة المواد الصلبة؟

A تنضغط

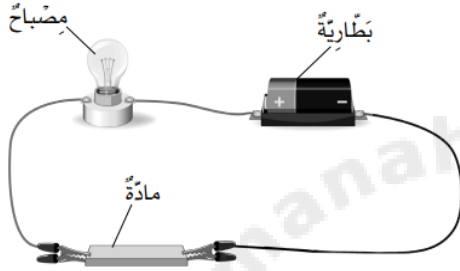
B تمتص الماء

C تعود إلى شكلها الأصلي

D لا تتنثني عند الضغط على طرفيها



6- أي من المواد الآتية تجعل المصباح يضيء عند وضعها في الدائرة الكهربائية؟



A ملعقة معدنية

B قارورة زجاجية

C مسطرة بلاستيكية

D عصا مثلجات خشبية

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة الآتية:

1) صنف المواد الآتية إلى مواد موصلة للكهرباء ومواد عازلة للكهرباء وفقاً للجدول

قطعة معدنية	قطن	قلم خشبي	بالون	مسطرة بلاستيكية	ورق معدن

مواد موصلة للكهرباء	مواد عازلة للكهرباء

2- ما المادة التي تصنع منها أسلاك التوصيل الكهربائية ولماذا؟



تصنع أسلاك التوصيل الكهربائي من.....

السبب.....

3- ما المادة التي تغطي أسلاك التوصيل الكهربائية ولماذا؟

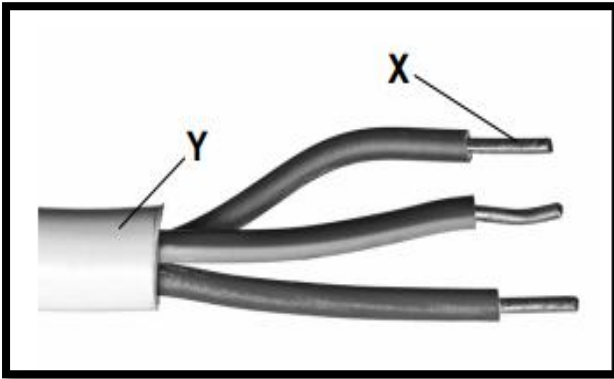
المادة التي تغطي أسلاك التوصيل الكهربائي.....

السبب.....

4- ما الخاصية المعدن التي تجعله مناسباً لاستخدامه في القابس؟



5- ما المادة المستخدمة في صنع كل من الجزء (X) والجزء (Y)؟






الجزء (X) : .....

الجزء (Y) : .....

6- اكتب الخاصية التي تتميز بها كل من المواد الآتية مستعينا بالكلمات من بين القوسين:

(لينه - موصل للكهرباء - عازل للكهرباء - صلبة )

المادة	الخاصية
	<hr/>
	<hr/>
	<hr/>
	<hr/>

## الفصل الدراسي الأول

### مادة العلوم العامة للصف الثالث - العام الدراسي (2025 - 2026)

#### تدريبات اثرائية على الوحدة الثانية (المواد وخصائصها)

الوحدة الثانية/ المواد وخصائصها	الدرس (3): كَيْفَ يُمَكِّنُنِي أَنْ أختَرِ المَوَادَّ؟ الدرس (4): ما المَوَادُّ المُخْتَلِفَةُ المُسْتَخْدَمَةُ فِي صُنْعِ أَشْيَاءٍ مُخْتَلِفَةٍ؟
الاسم : .....	الصف الثالث : .....

#### السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

#### 1- أي من المواد الآتية قابلة للتمدد؟

- A المطاط  
B الخشب  
C القماش  
D ورق الألومنيوم

#### 2- ما المادة التي عند سحبها من أطرافها فيزداد طولها دون أن تنقطع؟

- A المادة الطرية  
B المادة الصلبة  
C المادة القاسية  
D المادة القابلة للتمدد

#### 3- كيف يمكن أن تختبر بسهولة المادة القابلة للتمدد؟

- A ضغط المادة  
B ثني المادة  
C دحرجة المادة  
D سحب المادة من أطرافها

#### 4- مما تصنع إطارات السيارة؟

- A المعدن  
B المطاط  
C الخشب  
D البلاستيك



السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة الآتية:

(1) اذكر مادتين تستخدمان في صنع الدراجة الهوائية.

-1

-2

(2) أعدد ثلاث مواد تصنع منها الحقائب المدرسية.

-1

-2

-7

(3) أعدد مادتين تستخدمان في صنع السيارة.

-1

-2

(4) مما يصنع الكرسي بالصورة المجاورة؟

(5) أذكر سبب صنع النافذة من الزجاج.

(6) اكتب المواد التي تصنع منها الأشياء في الجدول أدناه وخاصة كلا منها.

الخاصية	المواد المستخدمة في الصنع	الشياء
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	 نافذه السيارة
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	 الحذاء
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	 الكرة
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	 الباب
<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>	 المظلة

## الفصل الدراسي الأول

### مادة العلوم العامة للصف الثالث- العام الدراسي (2025 - 2026)

#### تدريبات اثرائية على الوحدة الثانية (المواد وخصائصها)

الوحدة الثانية/ المواد وخصائصها	الدرس (5): كَيْفَ يُمَكِّنُنِي أَنْ أَغَيِّرَ الْمَوَادَّ؟
الاسم : .....	الصف الثالث : .....

#### السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

##### 1- ما القوة اللازم لعمل بالون الزينة؟



- A اللي  
B الثني  
C السحق  
D العصر

##### 2- ما القوة المناسبة عند طي الملابس؟



- A العصر  
B السحق  
C الثني  
D اللي

##### 3- ما المقصود بقوة السحق؟

- A الضغط على المادة في اتجاه واحد فقط  
B الضغط على المادة في جميع الاتجاهات  
C تغيير شكل المادة إلى شكل ملتو أو تشكيل زاوية  
D الإمساك بالشئ بكلتا اليدين وثني طرفيه باتجاهين متعاكسين.

##### 4- ما المقصود بقوة اللي؟

- A الضغط على المادة في اتجاه واحد فقط  
B الضغط على المادة في جميع الاتجاهات  
C تغيير شكل المادة إلى شكل ملتو أو تشكيل زاوية  
D الإمساك بالشئ بكلتا اليدين وثني طرفيه باتجاهين متعاكسين.

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة الآتية:

(1) اذكر مثالين على شيئين يتم التأثير عليهما بقوة اللي.

---

---

(2) اذكر مثالين على شيئين يتم التأثير عليهما بقوة سحق.

---

---

(3) ما القوة المؤثرة في جسمي حينما أؤدي الصلاة؟



---

(4) صنف نوع القوة المؤثرة على المواد كما هو موضح بالصور الآتية:

اللي	العصر	السحق	الثني
------	-------	-------	-------

<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>