



موقع اجاباتكم

Google

للمزيد اكتب
في جوجل



موقع اجاباتكم

موقع اجاباتكم التعليمي كل ما يحتاجه الطالب والمعلم من
ملفات تعليمية، حلول الكتب، توزيع المنهج. بوربوينت.
اختبارات ملخصات اختبارات إلكترونية. أوراق عمل
والكثير....



وزارة التعليم
Ministry of Education



العلوم

5

أوراق عمل مادة العلوم الصف الخامس ابتدائي

الفصل الدراسي الثالث ١٤٤٥هـ



"لأنشىء يعلمنا أفضل من تجاربنا"

المعلمة: أمل الزهراني



واخيبيراً
تم بحمد الله ورعايته



كل اعمالى هي ملك لك اختى المعلمة واخي المعلم
ولطلابكم

ممنووووع استخدام أي عمل لي لغرض التجارة
واللي اصيده ياويله



اذا استفدتو من أي عمل لي اذكروني بدعوة
اختكم

أملو الزهرانيو

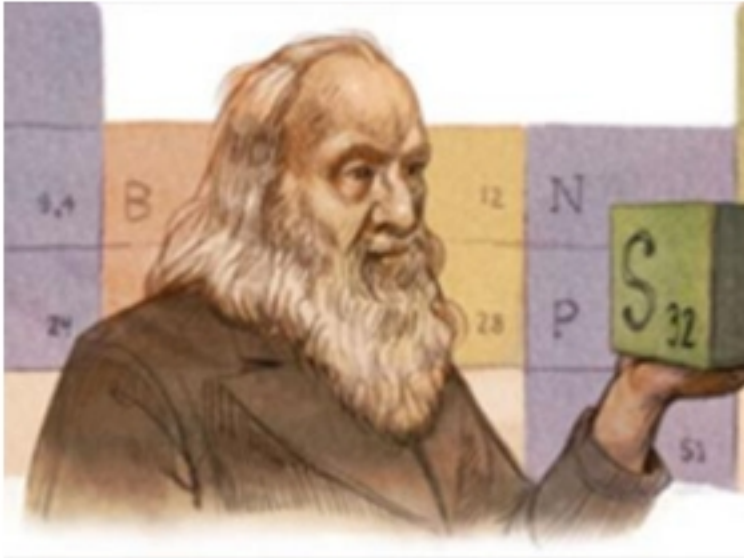
اسم الطالبة:



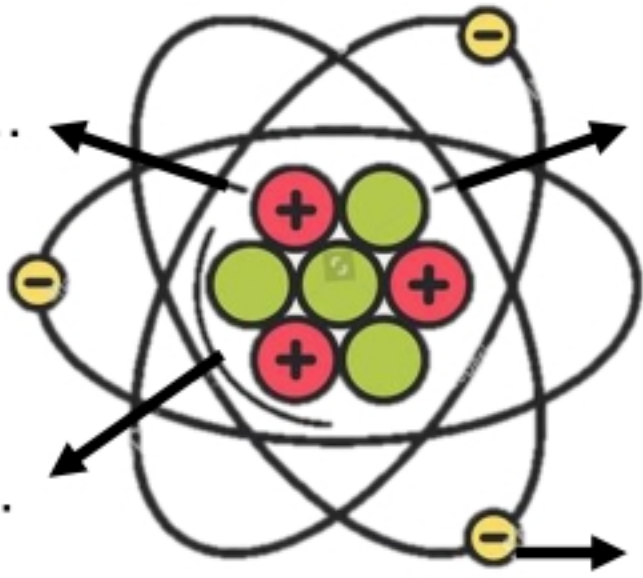
اكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

(الذرة – العنصر – الفلزات – اللافلزات)

- ١- مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى مواد اصغر.
- ٢- توصل الحرارة والكهرباء وقابلة للتشكل.
- ٣- رديئة التوصيل للحرارة والكهرباء وهشة.
- ٤- اصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته.



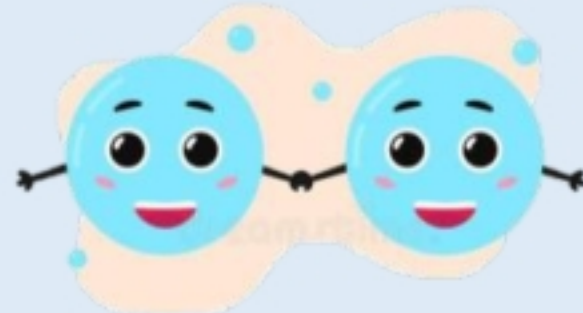
اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:



النواة
الكترن
بروتون
نيوترون



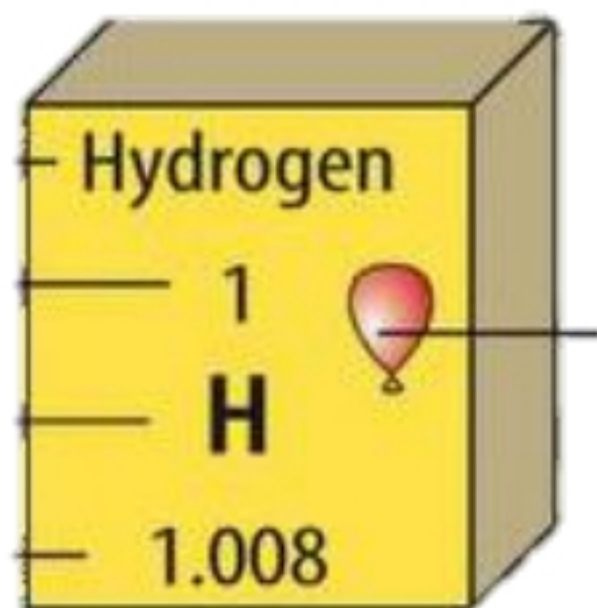
اختر الإجابة الصحيحة:



عندما ترتبط الذرات معاً تشكل ما يسمى ب.....

الذرات	الجزيئات	المركبات
العالم الذي رتب عناصر الجدول الدوري من الاخف الى الاثقل هو:		
مندل	روبرت هوك	مندليف
اكثر العناصر في الجدول الدوري هي:		
الفلزات	اللافلزات	اشباه الفلزات

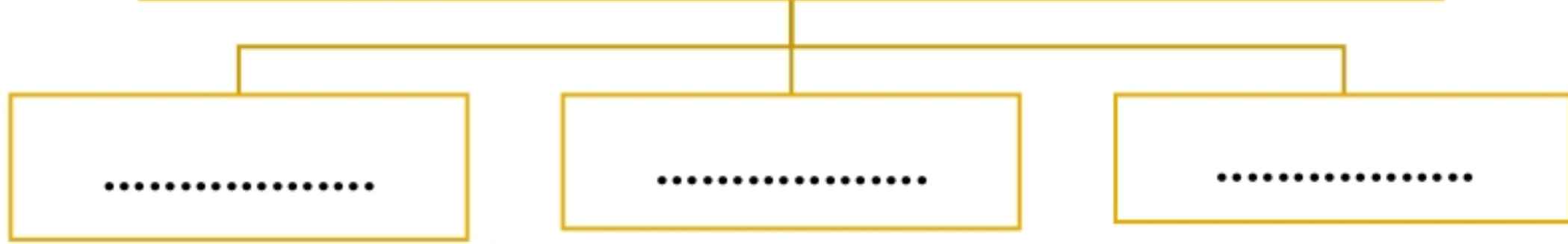
اكمل بيانات عنصر الهيدروجين:



- حالة المادة للعنصر
- رمز العنصر
- العدد الذري للعنصر

اسم الطالبة:

صنف العلماء عناصر الجدول الدوري الى



اختر الإجابة الصحيحة:

تقع في الجانب الايسر والاوسط من الجدول الدوري:		
الفلزات	اللافلزات	اشباه الفلزات
يستعمل الألومنيوم في صناعة أواني الطبخ لأنه.....		
عازل للحرارة	موصل للحرارة	هش
يستعمل النحاس في صناعة الاسلاك الكهربائية لأنه.....		
غير قابل للسحب والتشكيل	يسهل سحبه وتشكيله	غير موصل للحرارة والكهرباء
تصنع مقابض أدوات الطبخ من الخشب او البلاستيك لأنها.....		
لا فلزات غير موصلة للحرارة	فلزات موصلة للحرارة	اشباه فلزات
يستعمل الكلور لتعقيم مياه الشرب وبرك السباحة لأنه.....		
غاز خامل	غاز نشط كيميائياً	ليس له تأثير

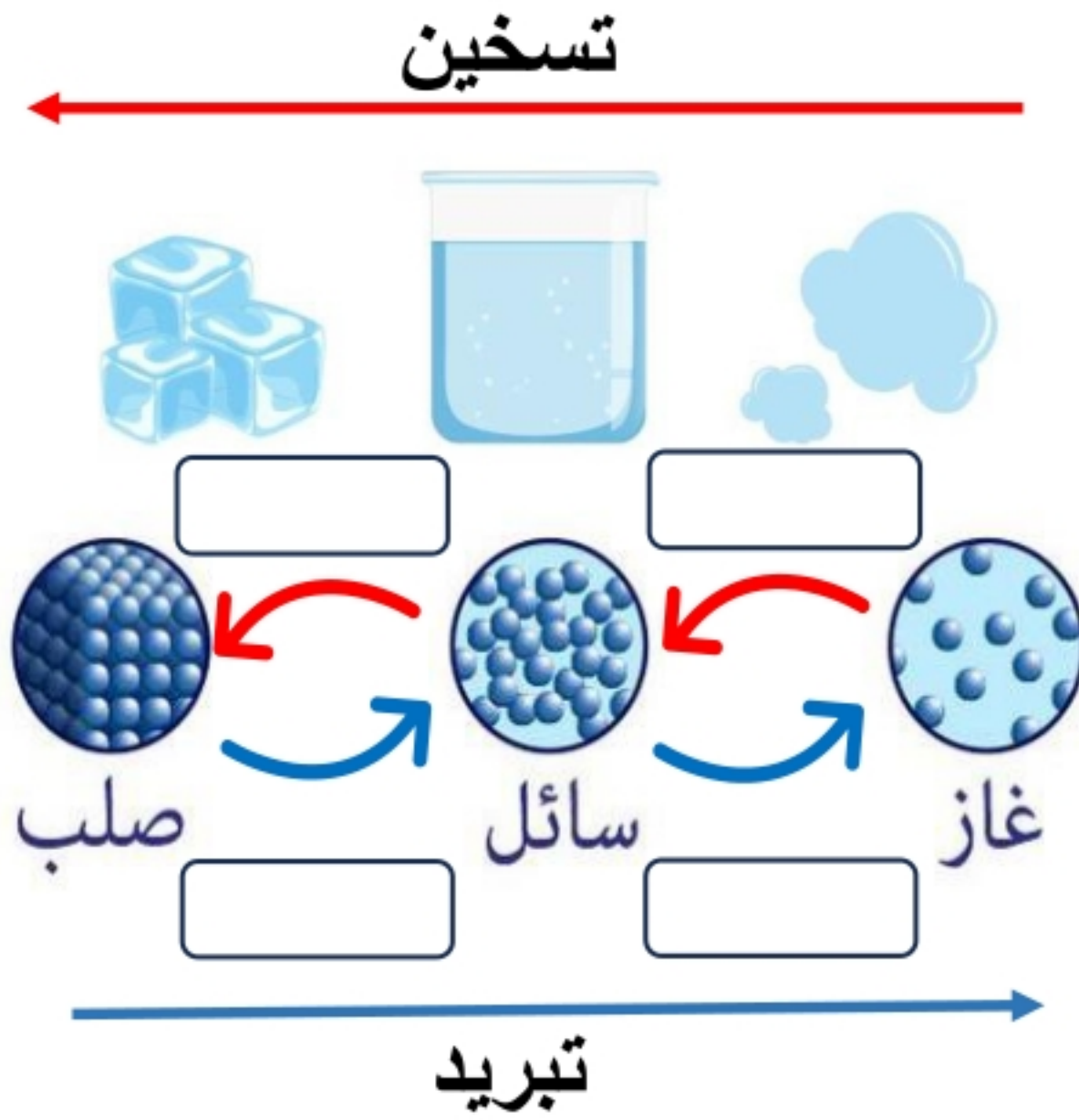


اكمل المنظم التخطيطي التالي :

الفلزات	اللافلزات	اشباه الفلزات	
			خصائصها
			موقعها في الجدول الدوري
			أمثلة عليها

اسم الطالبة:

اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:



تبخر

تكثف

انصهار

تجمد



اختر الإجابة الصحيحة:

التغير الذي ينتج عن تغير شكل الجسم دون تغير نوع المادة المكونة له هو

التغير المناخي

التغير الفيزيائي

التغير الكيميائي

في الحالة تتحرك جزيئات المادة حركة اهتزازية في مكانها.

الصلبة

السائلة

الغازية

تحول المادة من الحالة الصلبة الى الحالة الغازية مباشرة دون ان تمر بالحالة السائلة يسمى

التجمد

التسامي

التكثف

الدرجة التي تبدأ عندها المادة في الغليان:

درجة الغليان

درجة التجمد

درجة الانصهار

يسمى زيادة حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها ب.....

التبخر

التمدد الحراري

الانكماش الحراري

درجة حرارة غليان الماء :

١٠٠ س

١٠ س

٠ س

يسمى نقصان حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها ب.....

التجمد

التمدد الحراري

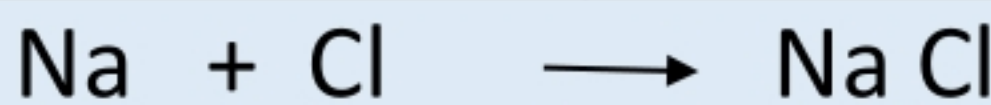
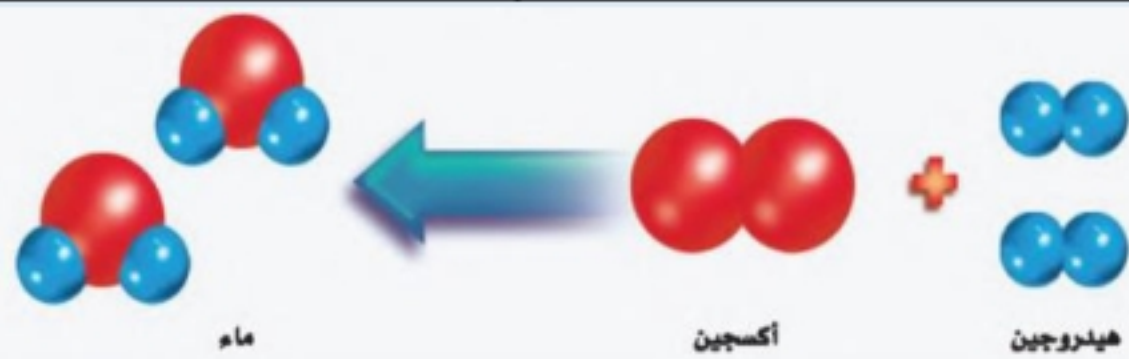
الانكماش الحراري

اسم الطالبة:



اختر الإجابة الصحيحة:

مادة نقية تتألف من اتحاد عنصرين أو أكثر.		
العنصر	المركب	الذرة
مركب يتكون نتيجة اتحاد الحديد مع الأكسجين.		
الماء	الأكسجين	صدأ الحديد
تغير ينتج عنه مواد جديدة تختلف صفاتها عن مكوناتها:		
التغير المناخي	التغير الفيزيائي	التغير الكيميائي
المواد الأصلية التي توجد قبل بدء التفاعل الكيميائي :		
المواد الناتجة	المواد المتفاعلة	المواد المترسبة
مواد صلبة تتكون نتيجة التفاعل الكيميائي بين مكونات محلولين مختلفين:		
غاز الكلور	الصدأ	الرواسب
المواد الناتجة في التفاعل المجاور:		
هيدروجين + أكسجين	الماء	الهيدروجين
المواد المتفاعلة في التفاعل المجاور:		
كلوريد الصوديوم	كلور + صوديوم	الصوديوم



كلور صوديوم

كلوريد الصوديوم

المواد المتفاعلة في التفاعل المجاور:

الصوديوم

كلور + صوديوم

كلوريد الصوديوم

ارتب مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي في الجدول التالي:

(تغير اللون - تصاعد الغازات - تكوين الرواسب - تحرير الطاقة - إزالة البريق)

.....	صدأ الحديد

اسم الطالبة:



اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

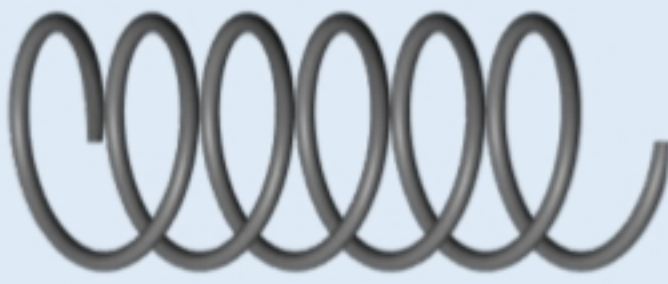
(الطاقة - الشغل - طاقة الحركة - الاحتكاك - قانون حفظ الطاقة)

- ١- هو القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.
- ٢- مقاومة تؤثر في عكس اتجاه القوة المبذولة.
- ٣- هي المقدرة على انجاز شغل ما.
- ٤- يعرف بأن الطاقة لا تبنى ولا تستحدث من العدم ولكنها تتحول من شكل الى اخر.
- ٥- هي الطاقة الناتجة عن حركة الجسم.



اختر الإجابة الصحيحة:

وحدة قياس الشغل هي :		
نيوتن	متر	الجول
يلزم بذل للتغلب على قوة الاحتكاك.		
شغل اقل	شغل اكبر	شغل مساوي
تتحول الطاقة من.....		
كهربائية الى ضوئية	حركية الى كهربائية	كهربائية الى حركية
عند تحرير النابض تتحول طاقة الى طاقة حركية.		
الاحتكاك	الحركة	الوضع





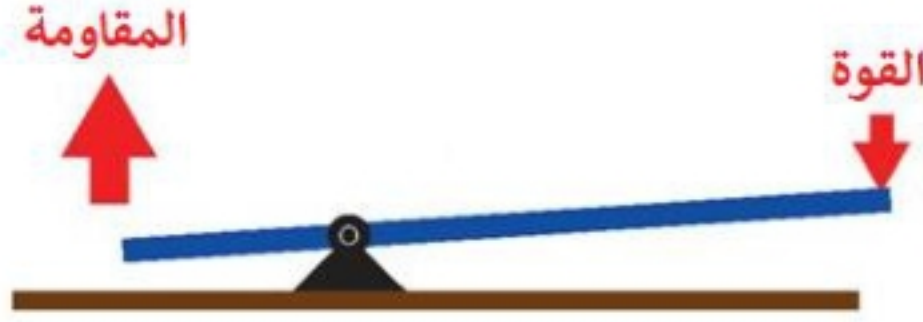
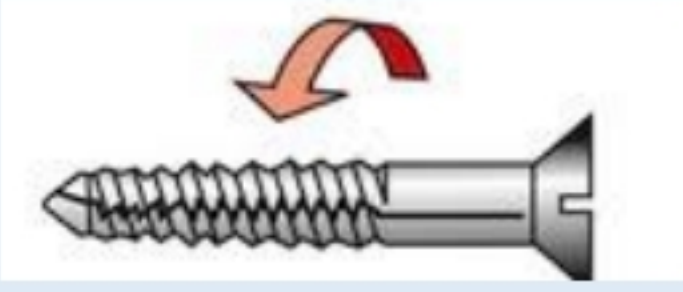

اكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

الشغل = ×

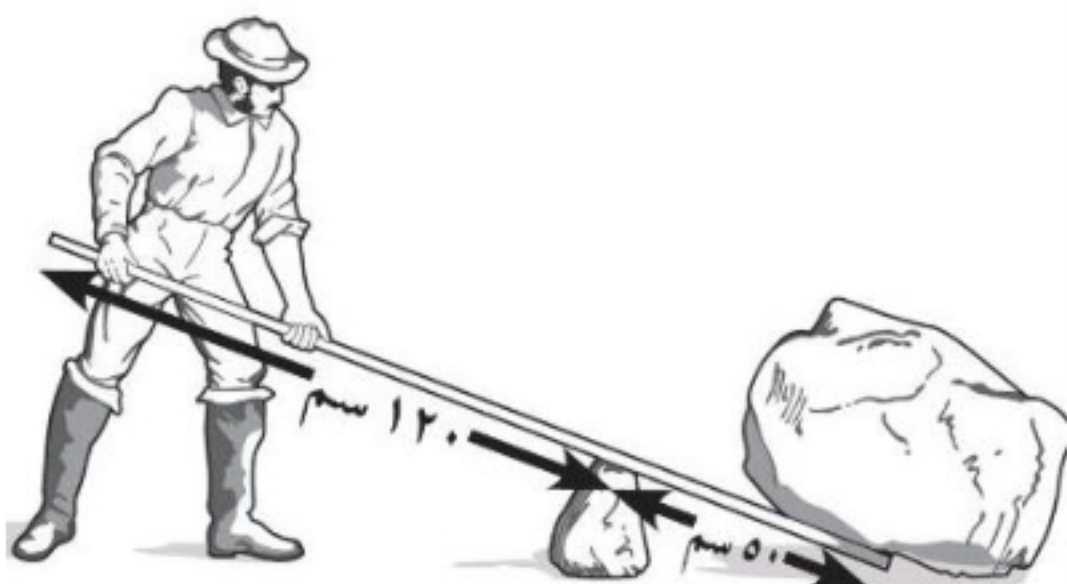
اسم الطالبة:



اختر الإجابة الصحيحة:

 <p>ما نوع الآلة في الصورة المجاورة:</p>		
السطح المائل	العجلة والمحور	الوتد
أداة تستخدم لتغيير مقدار القوة واتجاهها أو مسافتها:		
الآلة البسيطة	الآلة المركبة	المجهر
عندما نجمع آلتين أو أكثر من الآلات البسيطة معاً نحصل على:		
الآلة البسيطة	الآلة المركبة	المجهر
  <p>يمثل الشكل المجاور:</p>		
النوع الأول من الروافع	النوع الثاني من الروافع	النوع الثالث من الروافع
 <p>ما نوع الآلة في الصورة المجاورة:</p>		
الوتد	البرغي	البكرة
 <p>تمثل الأشكال المجاورة:</p>		
الآلات البسيطة	الآلات المركبة	مجاهر

أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:



طول ذراع المقاومة في الرافعة
وطول ذراع القوة في الرافعة



اسم الطالبة:



اَضْعِ الكَلِمَاتِ التَّالِيَةَ فِي مَكَانِهَا الْمُنَاسِبِ:

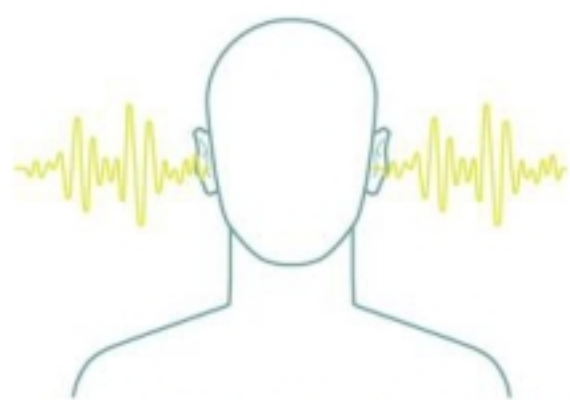
(الصدى - شدة الصوت - التردد - موجة صوتية - علو الصوت)

- ١- تسمى سلسلة من التضامات والتخلخلات المتحركة خلال مادة ما ب
- ٢- هي كمية الطاقة التي تحملها الموجة التي تعبر مساحة محددة خلال ثانية واحدة.
- ٣- هو ما يدركه الانسان من خلال إحساسه بشدة الموجات الصوتية.
- ٤- هو تكرار سماع الصوت بسبب انعكاس الموجات الصوتية.
- ٥- هو عدد مرات اهتزاز جسم ما خلال ثانية واحدة.



اختر الإجابة الصحيحة:

لا نستطيع سماع الأصوات في		
الهواء	البحار	الفضاء
تكون سرعة الصوت اكبر ما يمكن في		
المواد الغازية	المواد السائلة	المواد الصلبة
وحدة قياس التردد:		
نيوتن	الهرتز	السنة الضوئية
من فوائد الصدى:		
تحديد الوقت	تحديد المواقع	تحديد المواد العازلة
في أي مما يلي تكون سرعة الصوت اقل :		
الحديد	الماء	الهواء



اَضْعِ عَلامَةَ (✓) أَوْ (✗) أَمَامَ العِبَارَاتِ التَّالِيَةِ:

سرعة انتقال الصوت اكبر في المواد الصلبة بسبب التصادم بين جزيئاتها

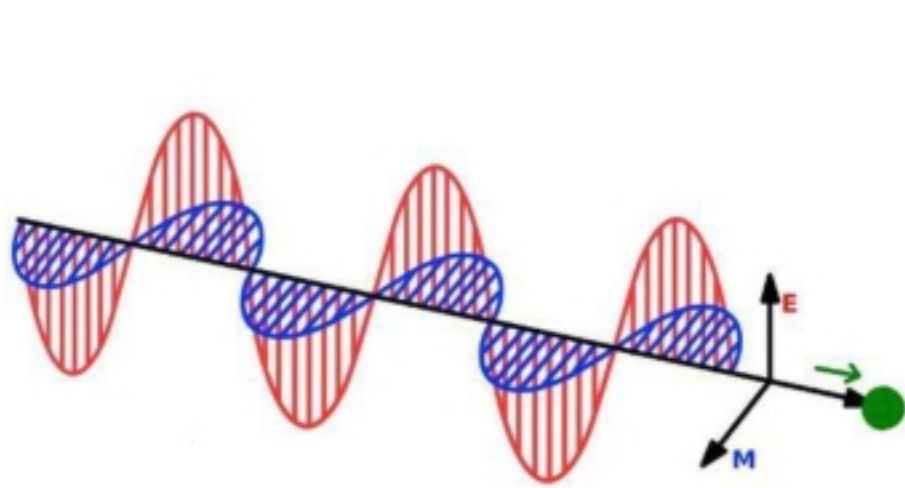
دون الاهتزاز لا نسمع الاصوات

اسم الطالبة:



اختار الإجابة الصحيحة:

شكل من اشكال الطاقة نحس به بالعين:		
الصوت	الضوء	الحرارة
يسمى تداخل طاقة القوى الكهربائية وطاقة القوى المغناطيسية:		
الكهربائية	الكهرومائية	الكهرومغناطيسية
يستغرق ضوء الشمس للوصول الى الأرض:		
٨ دقائق	٨ ساعات	٨ سنوات
الاجسام التي لا ينفذ الضوء من خلالها:		
الاجسام الشفافة	الاجسام الشبه شفافة	الاجسام المعتمة
أي الاجسام التالية تسمح بنفذ معظم الاشعة الضوئية عبرها:		
الكتاب	الزجاج	البلاستيك
عدسة تعمل على تفريق الاشعة المنكسرة فتباعد بينها:		
عدسة مستوية	عدسة مقعرة	عدسة محدبة
عدسة تعمل على تجميع الاشعة الضوئية المنكسرة في نقطة واحدة تسمى البؤرة:		
عدسة مستوية	عدسة مقعرة	عدسة محدبة

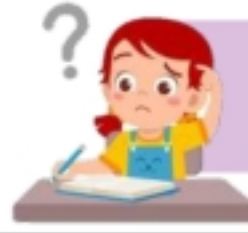


اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

(انكسار الضوء - الفوتونات - انعكاس الضوء - طول الموجة)

- ١-..... المسافة بين قمتين متتاليتين او قاعين متتالين للموجة.
- ٢-..... اصغر جزء من الطاقة الضوئية يوجد بشكل مستقل.
- ٣-..... انحراف الضوء عن مساره.
- ٤-..... ارتداد الضوء عن الاسطح.

اسم الطالبة:

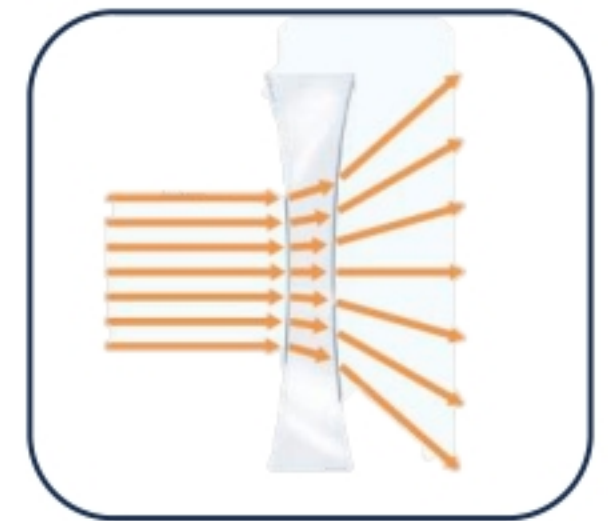


اختار الإجابة الصحيحة:

<p>يمثل الشكل التالي:</p> 	<p>انكسار الضوء هو الذي يجعل القلم يظهر مكسوراً بسبب:</p> 
<p><input type="checkbox"/> العدسة المحدبة <input type="checkbox"/> المنشور الزجاجي <input type="checkbox"/> العدسة المحدبة</p>	<p><input type="checkbox"/> انتقال الضوء بين وسطين شفافين مختلفين في الكثافة. <input type="checkbox"/> انتقال الضوء بين وسطين متشابهين. <input type="checkbox"/> انتقال الضوء بين وسطين معتمين.</p>



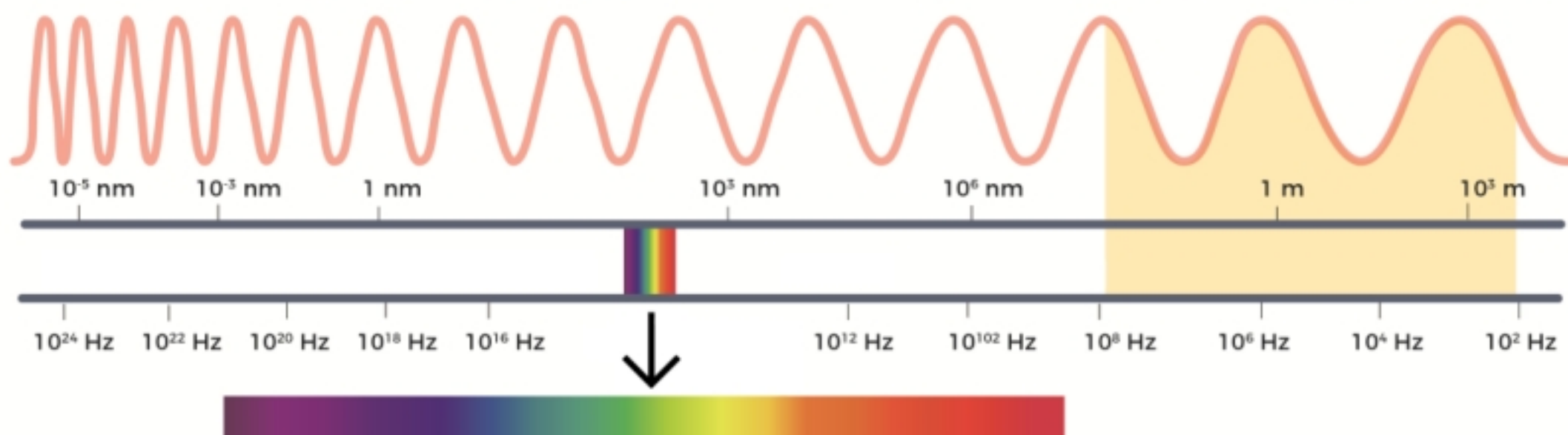
اسمي أنواع العدسات التالية:



أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

اللون له اقصر طول موجي.

اللون له أكبر طول موجي



لَيْسَ هُنَاكَ فَشَلْ مَا م

نَتَوَقَّفُ عَنِ الْمَجَاوِلَةِ