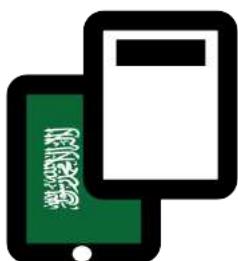


شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



أوراق عمل شاملة أمل الزهراني

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثالث ← الملف

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 17-03-2024 07:29:04

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث

ملزمة تعزيز المهارات (ملخص) سكرة الشمرى	1
اختبار تشخيصي خامس سكرة الشمرى	2
اختبار محاكي وتدريب الطالب على الاختبارات الوطنية	3
توزيع وحدات المنهج على أسابيع الفصل الثالث	4
دفتر العلوم للفصل الثالث عبر الجناعي	5



5

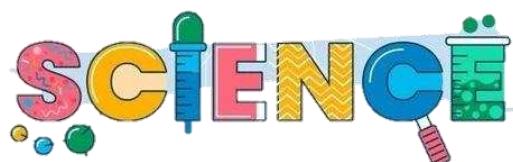
أوراق عمل عادة العلوم الصف الخامس ابتدائي

الفصل الدراسي الثالث ١٤٤٥ هـ

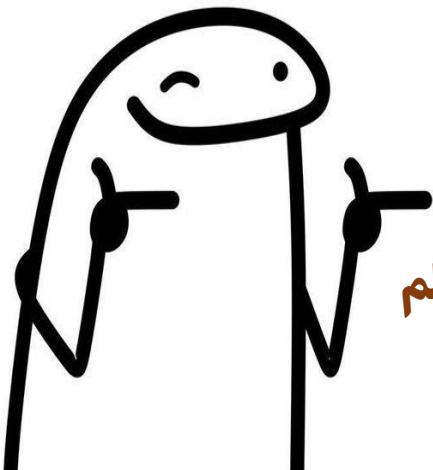


"لا شيء يعلمنا أفضل من تجاربنا"

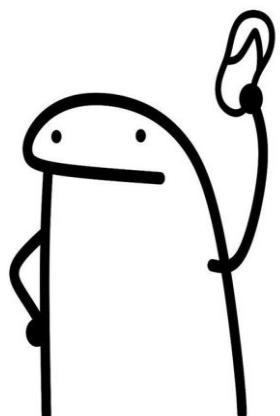
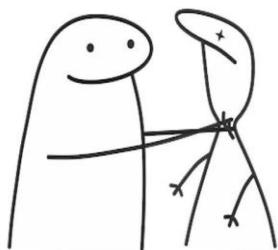
المعلمة: أمل الزهراني



واخيييرًا
تم بحمد الله ورعايته



كل اعمالي هي ملك لك اختي المعلمة واخي المعلم
ولطلابكم

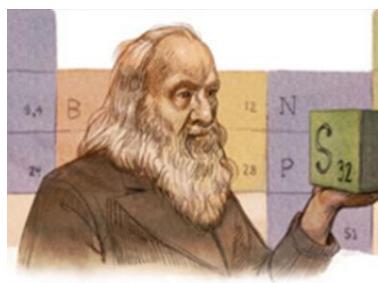


ممنووووووو استخدام أي عمل لي لغرض التجارة
واللي اصيده ياوile



اذا استفدت من أي عمل لي اذكروني بدعوة
اختكم
أمل الزهراني

اسم الطالبة:

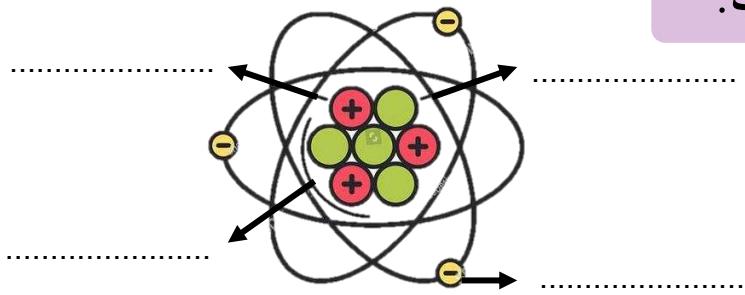


اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها:

(الذرة - العنصر - الفلزات - اللافزات)

- 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.

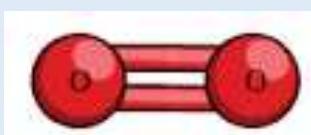
اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:



النواة
الكترون
بروتون
نيوترون



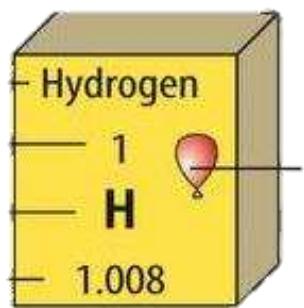
اختر الإجابة الصحيحة:



عندما ترتبط الذرات معًا تتشكل ما يسمى بـ

الذرات	الجزيئات	المركبات
العالم الذي رتب عناصر الجدول الدوري من الأخف الى الاثقل هو:		
مندل	روبرت هوك	مندليف
اكثر العناصر في الجدول الدوري هي :		
الفلزات	اللافزات	اشباء الفلزات

اكمِل بيانات عنصر الهيدروجين:



- حالة المادة للعنصر
 رمز العنصر
 العدد الذري للعنصر

الدرس/ الفلزات واللافلزات وأشباه الفلزات

التاريخ: ١٤٤ / / ٢٠٢٣

اسم الطالبة:

صنف العلماء عناصر الجدول الدوري الى



اختر الإجابة الصحيحة:

تقع في الجانب اليسير والأوسط من الجدول الدوري:

أشباه الفلزات	اللافلزات	الفلزات
يُستعمل الألومنيوم في صناعة أواني الطبخ لأنَّه.....		
هش	موصل للحرارة	عازل للجرارة
يُستعمل النحاس في صناعة الأسلاك الكهربائية لأنَّه.....		
غير موصل للحرارة والكهرباء	يسهل سحبه وتشكيله	غير قابل للسحب والتشكيل
تصنع مقابض أدوات الطبخ من الخشب أو البلاستيك لأنَّها.....		
أشباه فلزات	فلزات موصلة للحرارة	لا فلزات غير موصلة للحرارة
يُستعمل الكلور لتعقيم مياه الشرب وبروك السباحة لأنَّه.....		
ليس له تأثير	غاز نشط كيميائياً	غاز خامل



اكمِل المنظم التخطيطي التالي :

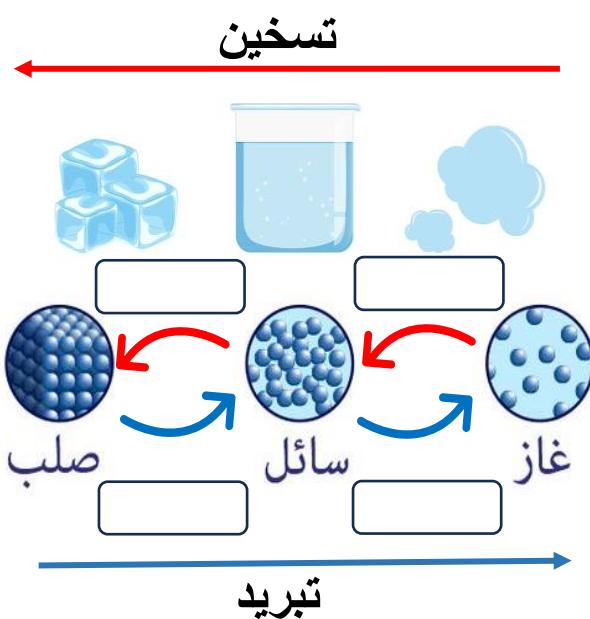
أشباه الفلزات	اللافلزات	الفلزات	خصائصها
			موقعها في الجدول الدوري
			أمثلة عليها

الدرس/تغيرات حالة المادة

التاريخ: / / ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة:

اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:



اختر الإجابة الصحيحة:

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

التغيير المناخي	التغيير الفيزيائي	التغيير الكيميائي
في الحالة تتحرك جزيئات المادة حرقة 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

الدرس / المركبات والتغيرات الكيميائية

التاريخ: ١٤٤٥ / /

اسم الطالبة:



اختار الإجابة الصحيحة:

مادة نقيمة تتألف من اتحاد عنصرتين او اكثر.

الذرة	المركب	العنصر
مركب يتكون نتيجة اتحاد الحديد مع الاكسجين.		
صدأ الحديد	الاكسجين	الماء
تغير ينتج عنه مواد جديدة تختلف صفاتها عن مكوناتها:		
التغيير الكيميائي	التغيير الفيزيائي	التغيير المناخي
المادة الأصلية التي توجد قبل بدء التفاعل الكيميائي :		
المواد المترسبة	المواد المتفاعلة	المواد الناتجة
مواد صلبة تتكون نتيجة التفاعل الكيميائي بين مكونات محلولين مختلفين:		
الرواسب	الصدا	غاز الكلور
 المواد الناتجة في التفاعل المجاور:		
الهيدروجين	الماء	هيدروجين + اكسجين
$\text{Na} + \text{Cl} \longrightarrow \text{Na Cl}$ كلور صوديوم كلوريد الصوديوم المواد المتفاعلة في التفاعل المجاور:		
الصوديوم	كلور+ صوديوم	كلوريد الصوديوم

ارتّب مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي في الجدول التالي:

() تغيير اللون - تصاعد الغازات - تكوين الرواسب - تحريك الطاقة - إزالة البريق ()

.....

الدرس / الشغل والطاقة

التاريخ: ١٤٤٩ / /

اسم الطالبة:
.....



اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

(الطاقة - الشغل - طاقة الحركة - الاحتاك - 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 تفنى ولا تستحدث من العدم ولكنها تتتحول من شكل الى اخر.
- ٥ هي الطاقة الناتجة عن حركة الجسم.



اختار الإجابة الصحيحة:

وحدة قياس الشغل هي :

الجول

متر

نيوتون



يلزم بذل للتغلب على قوة الاحتاك.

شغل مساوي

شغل اكبر

شغل اقل

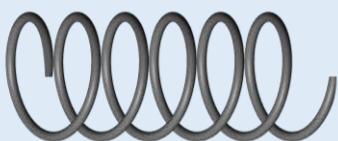


تتحول الطاقة من

كهربائية الى حرارية

حرارية الى كهربائية

كهربائية الى ضوئية



عند تحريك النابض تتحول طاقة الى طاقة حركة.

الوضع

الحركة

الاحتاك



اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها:

..... = الشغل

اسم الطالبة:
.....

اختر الإجابة الصحيحة:



ما نوع الآلة في الصورة المجاورة:

الوتد

العجلة والمحور

السطح المائل

أداة تستخدم لتغيير مقدار القوة واتجاهها او مسافتها:

المجهر

الآلة المركبة

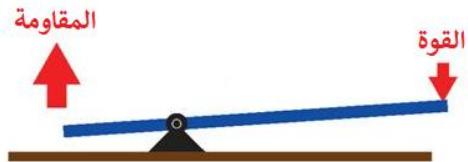
الآلة البسيطة

عندما نجمع آلتين او اكثر من الآلات البسيطة معاً نحصل على :

المجهر

الآلة المركبة

الآلة البسيطة

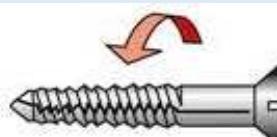


يمثل الشكل المجاور:

النوع الثالث من الروافع

النوع الثاني من الروافع

النوع الأول من الروافع



ما نوع الآلة في الصورة المجاورة:

البكرة

البرغبي

وتد

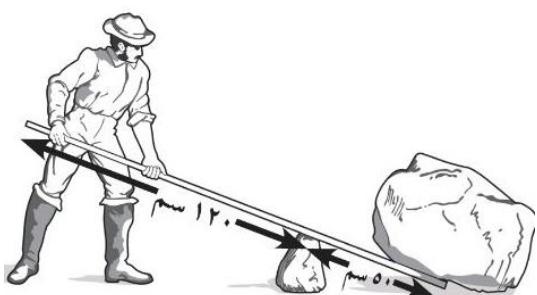


تمثل الاشكال المجاورة:

مجاهر

الآلات المركبة

الآلات البسيطة



اكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

طول ذراع المقاومة في الرافعة
وطول ذراع القوة في الرافعة



اسم الطالبة:



اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

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

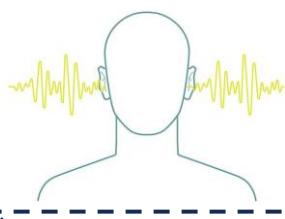
- ١- تسمى سلسلة من التضاغطات والتخلخلات المتنقلة خلال مادة ما ب.....
- ٢- هي كمية الطاقة التي تحملها الموجة التي تعبر مساحة محددة خلال ثانية واحدة.
- ٣- هو ما يدركه الإنسان من خلال إحساسه بشدة الموجات الصوتية.
- ٤- هو تكرار سماع الصوت بسبب انعكاس الموجات الصوتية.
- ٥- هو عدد مرات اهتزاز جسم ما خلال ثانية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



اختار الإجابة الصحيحة:

لا نستطيع سماع الأصوات في

الفضاء	البحار	الهواء
تكون سرعة الصوت أكبر مما يمكن في		
المواد الصلبة	المواد السائلة	المواد الغازية
وحدة قياس التردد:		
السنة الضوئية	الهرتز	نيوتن
من فوائد الصدى:		
تحديد المواد العازلة	تحديد الواقع	تحديد الوقت
في أي مما يلي تكون سرعة الصوت أقل :		
الهواء	الماء	الحديد



اضع علامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية:

١- سرعة انتقال الصوت أكبر في المواد الصلبة بسبب التصادم بين جزيئاتها

١- دون الاهتزاز لا نسمع الأصوات

اسم الطالبة:



اختر الإجابة الصحيحة:

شكل من اشكال الطاقة نحس به بالعين:

الحرارة	الضوء	الصوت
---------	-------	-------

يسمى تداخل طاقة القوى الكهربائية وطاقة القوى المغناطيسية:

الكهربومنغناطيسية	الكهربومagnetية	الكهربائية
-------------------	-----------------	------------

يستغرق ضوء الشمس للوصول الى الأرض:



٨ سنوات	٨ ساعات	٨ دقائق
---------	---------	---------

الاجسام التي لا ينفذ الضوء من خلالها:

الاجسام المعتمة	الاجسام الشبه شفافة	الاجسام الشفافة
-----------------	---------------------	-----------------

أي الاجسام التالية تسمح ببنفاذ معظم الاشعة الضوئية عبرها:

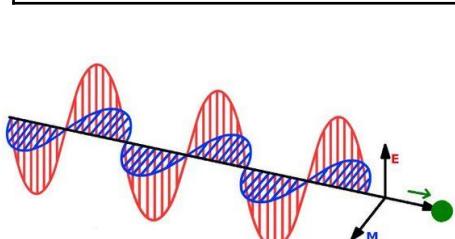
البلاستيك	الزجاج	الكتاب
-----------	--------	--------

عدسة تعمل على تفريغ الاشعة المنكسرة فتباعد بينها:

عدسة محدبة	عدسة مقعرة	عدسة مستوية
------------	------------	-------------

عدسة تعمل على تجميع الاشعة الضوئية المنكسرة في نقطة واحدة تسمى البؤرة:

عدسة محدبة	عدسة مقعرة	عدسة مستوية
------------	------------	-------------



اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

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

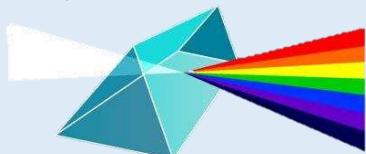
- ١ المسافة بين قمتين متتاليتين او قاعين متتاليين للموجة.
- ٢ اصغر جزء من الطاقة الضوئية يوجد بشكل مستقل.
- ٣ انحراف الضوء عن مساره.
- ٤ ارتداد الضوء عن الاسطح.

اسم الطالبة:



اختار الإجابة الصحيحة:

يمثل الشكل التالي:



انكسار الضوء هو الذي يجعل القلم يظهر مكسوراً بسبب:

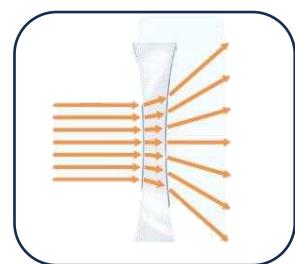
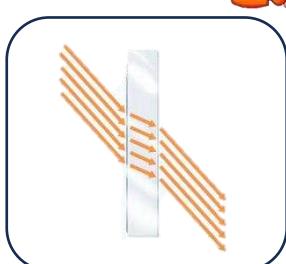
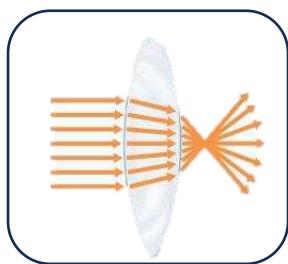


- العدسة المحدبة
- المنشور الزجاجي
- العدسة المحدبة

- انتقال الضوء بين وسطين شفافين مختلفين في الكثافة.
- انتقال الضوء بين وسطين متباينين.
- انتقال الضوء بين وسطين معتمين.



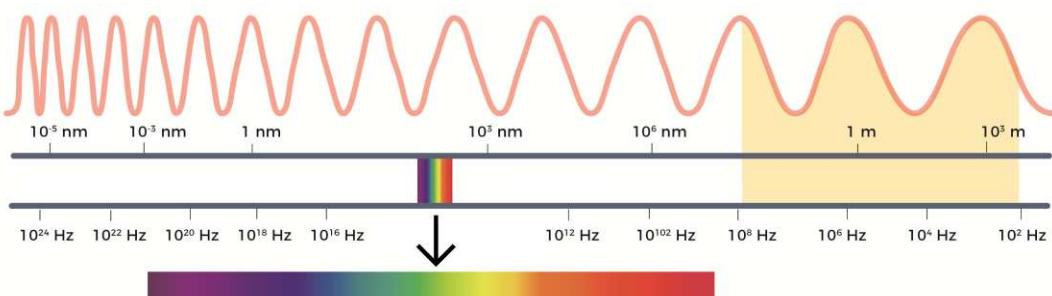
اسمي أنواع العدسات التالية:



اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها:

اللون له أقصر طول موجي.

اللون له أكبر طول موجي



ليُسْ هَنَاكَ فَشَلْ قَائِمٌ

تَوَقَّفَ عَنِ الْمُحَاوِلَةِ