مراجعة ختامية لمنهج العلوم صف خامس (نسخة مخصصة لولي الامر و الطلاب)

- .....هو وصف حالة الجو في فترة زمنية قصيرة — الطقس
- .....رياح تهب باستمرار ولمسافات طويلة في اتجاهات معينة ومعروفة — الرياح العالمية
- تسخن أشعة الشمس مناطق الأرض بدرجات مختلفة بسبب ..... — شكل الأرض و ميل محورها
- هي ..... غيوم سميكة وذات لون رمادي أو داكن وتتشكل على ارتفاع متوسط — غيوم ركامية
- القوة الواقعة على مساحة معينة بفعل وزن الهواء هو ..... — ضغط جوي
- يقاس الضغط الجوي بجهاز يسمى ..... — البارومتر
- جهاز يقيس سرعة الرياح مستعملا أكوابا تدور عندما تهب الرياح — الانيموميتر
- .....وميض من الضوء يحدث عندما تفرغ الغيمة شحناتها الكهربائية. — البرق
- .....هو صوت التمدد الفجائي العنيف الذي يحدث للهواء — الرعد
- عند التقاء كتلتان من الهواء مختلفتان في درجة الحرارة والرطوبة تتكون ..... — جبهة هوائية
- عندما تهب الرياح فوق المناطق فتحمل معها الغبار والرمال هي عواصف ..... — رملية
- .....هي رياح دوارة مع ضغط جو ي منخفض في مركزها — العاصفة المدارية
- دوران سحابة و رياح شديدة تزيد سرعتها على 500 كم / ساعة يسمى اعصار..... — قمعي
- يتكون .....في المحيط قرب خط الأستواء وتكون سرعة الرياح 119 كم / ساعة — الاعصار حلزوني
- تحدث ..... بسبب الأعاصير الحلزونية و ارتفاع الماء في المحيطات — الأمواج العاتية
- ..... متوسط الحالة الجوية في مكان ما خلال فترة زمنية محددة — المناخ
- أكثر المتغيرات أهمية في تحديد المناخ هي متوسط..... — درجة الحرارة و هطل الأمطار
- وتقع معظم المملكة العربية السعودية في نطاق المناخ..... — المداري
- :المنطقة من الجبل التي تقع في الجانب غير المواجه للرياح تسمى ..... — ظل المطر
- تتكون جميع المواد من وحدات بنائية تسمى..... — العناصر الكيميائية.
- .....مادة نقية لا يمكن تجزئتها إلى مواد أصغر خلال التفاعلات الكيميائية — العنصر
- .....هي أصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته , لا يمكن تجزئتها بالطرائق العادية — الذرة
- .....جسيمات سالبة الشحنة تدور حول نواة الذرة — الإلكترونات
- .....تتميزب توصل الحرارة والكهرباء وقابلة للتشكيل وذات لمعان — الفلزات
- .....رديئة التوصيل للحرارة والكهرباء هشة — اللافلزات
- .....هو التغير الذي ينتج عن تغير شكل الجسم دون تغير نوع المادة المكونة له — التغير الفيزيائي
- المواد الصلبة تتحول الى سائلة بـ .... — الانصهار
- المادة السائلة تتحول الى غازية عن طريق ..... — التبخر
- ظاهرة ..... هو تحول المواد الصلبة مباشرة إلى الحالة الغازية دون المرور بالحالة السائلة — التسامي.
- أي زيادة حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها هو ..... — التمدد الحراري
- .....هو نقصان حجم المادة نتيجة التغير في درجة حرارتها — الانكماش الحراري

- عندما ترتبط الذرات معا لإنتاج مواد جديدة تختلف في صفاتها عن المواد الأصلية هو تغير ..... كيميائي
- ان تغير اللون والصدأ و الغازات المتصاعدة وانبعاث الضوء دلائل على حدوث ..... تغير كيميائي
- :القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة يعرف بـ..... الشغل
- قانون الشغل = ...x ..... القوة x المسافة
- يقاس الشغل بوحدة ..... الجول
- المقدرة على إنجاز عمل ما هي ..... الطاقة
- ..... كمية الطاقة المخزونة في الجسم طاقة الوضع.
- ..... الطاقة الناتجة عن حركة الجسم طاقة الحركة
- .....هي أداة تستخدم لتغيير مقدار القوة اللازمة واتجاهها لإنجاز الشغل الآلة البسيطة
- كل ما قصر ذراع المقاومة وزاد ذراع القوة كانت القوة المؤثرة في الجسم..... أكبر.
- ..... هي قضيب يتحرك حول محور يسمى نقطة الارتكاز الرافعة
- .....عجلة محيطها غائر , يلف حوله حبل أو سلك العجلة و المحور
- .....هو سطح مائل حول أسطوانة، البرغي
- عندما نجمع آلتين أو أكثر من الآلات البسيطة معا نحصل على ..... آلة مركبة
- عندما تصل موجات إلى الأذن تهز الطبلة نسمع الصوت ..... صواب ام خطأ صواب
- ..... هي سلسلة التضاغطات والتخلخلات المتنقلة داخل أي مادة الموجة الصوتية
- تكرار سماع الصوت بسبب انعكاس الموجات الصوتية الصدى :
- الصوت الرفيع تردده ..... عالٍ .
- الصوت الغليظ تردده ..... منخفض
- ..... هو عدد مرات اهتزاز جسم ما خلال ثانية واحدة التردد
- ..... شكل من أشكال الطاقة نحس به بواسطة العين الضوء
- عبارة عن موجات كهرومغناطيسية ينتشر على شكل موجات..... الضوء
- ..... لا ينفذ الضوء من خلالها مثال : الحديد – الخشب أجسام معتمة
- ..... تسمح بنفاذ معظم الأشعة الضوئية من خلالها الزجاج أجسام شفافة
- ..... تشتت أغلب الضوء الساقط عليها ولكنها تمرر جزءاً يسيراً منه مثال : البلاستيك أجسام شبه شفافة
- ..... هو انحراف الضوء عن مساره عندما عند ينتقل بين وسطين شفافين مختلفين . انكسار الضوء
- .....هو ارتداد الضوء عن السطوح انعكاس الضوء

- ملاحظة :
  - اخي ولي الامر ابني الطلاب
  - هذه ورقة للمراجعة الختامية
  - الكتاب المدرسي هو المرجع الاساسي للطالب
  - قد يختلف السؤال وصياغة بعدة طرق