



دولة فلسطين

مديرية التربية والتعليم العالي

مديرية التربية والتعليم- بيرزيت

مدرسة ذكور المزرعة القبلية الأساسية

العليا

امتحان نهاية الفترة الثانية للفصل الدراسي الأول لمبحث  
التكنولوجيا الصف التاسع للعام ٢٠٢١-٢٠٢٢

الاسم: .....

الشعبة: ( .....

العلامة: ..... / ١٥

( ٨ علامات )

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة ؟

١. جميع ما يلي من اشكال الطاقة النظيفة ما عدا ؟  
أ\_ الطاقة الشمسية      ب\_ طاقة الرياح      ج\_الوقود الاحفوري      د\_طاقة المياه
٢. اداة تعمل على تحويل الطاقة الحركية للرياح الى حركة دورانية في مراوح المولد ؟  
أ\_ العنف الهوائية      ب\_ الخلايا الشمسية      ج\_دوارة الرياح      د\_التوربين
٣. افضل مكان تستخدم فيه الطاقة الشمسية في فلسطين هو ؟  
أ\_ الخليل      ب\_ صحراء النقب      ج\_مدينة غزة      د\_ رام الله
٤. استخدمت طاقة الرياح قديما في ؟  
أ\_ طحن الحبوب      ب\_ ضخ المياه      ج\_تسيير السفن الشراعية      د\_جميع ما ذكر
٥. اداة استخدمت قديما في طحن الحبوب باستخدام طاقة المياه ؟  
أ\_ العنف الهوائية      ب\_ الفرامل      ج\_النواعير      د\_السدود
٦. الطاقة التي يتم فيها الاستفادة من البخار الناتج من الينابيع الحارة في توليد الطاقة الكهربائية ؟  
أ\_ طاقة المد والجزر      ب\_ طاقة المياه      ج\_الوقود الاحفوري      د\_الطاقة الجوفية
٧. واحدة من الاتية لا تعتبر معيق لاستخدام طاقة الرياح في بلادنا ؟  
أ\_ تكلفة مرتفعة      ب\_ عدم وجود مساحات كافية      ج\_الاحتلال      د\_كمية الرياح
٨. من الاستخدامات الحالية للطاقة الشمسية البيوت البلاستيكية حيث تعتبر تطورا في مجال ؟  
أ\_ تسخين المياه      ب\_ الزراعة      ج\_الصناعة      د\_توليد الكهرباء

( ٧ علامات )

السؤال الثاني: أ \_ املء الفراغ بما يناسبه ؟

( الطاقة المتجددة , المقطر الشمسي , المطوية , طواحين الهواء , طاقة الرياح , نواعير المياه , المصق , البيوت البلاستيكية )

١. احد مصادر الطاقة النظيفة تستخدم لتحريك عنفات هوائية للحصول على طاقة كهربائية (.....)
٢. اداة استخدمت قديما في طحن الحبوب وضخ المياه ويعتمد مبدأ عملها على طاقة المياه (.....)
٣. بطاقة او وثيقة ورقية تعريفية مطبوعة يتم تصميمها بشكل فني جذاب تطوى عدة طيات (.....)
٤. الطاقة التي نحصل عليها بصورة متجددة من مصادر طبيعية لا تنضب (.....)
٥. صفحة مطبوعة من الورق تعرض في مكان عام بغرض ايصال رسالة معينة (.....)
٦. اداة تستخدم للحصول على المياه الصالحة للشرب واستخلاص الملح (.....)

ب\_ علل ما يلي :

وجود فرامل في المراوح الخاصة بطواحين الهواء .

السبب :-

.....

بالتوفيق لجميع احبابي الطلبة

معلم المادة : معاذ شحادة

