

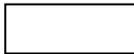
المبحث: التكنولوجيا  
اليوم: الاثنين  
التاريخ: 24 / 12 / 2018م  
الصف: التاسع  
الاسم:



دولة فلسطين  
وزارة التربية والتعليم العالي  
مديرية التربية والتعليم / قلقيلية  
مدرسة بنات جيت الثانوية

امتحان نهاية الفصل الاول

السؤال الاول: ضعي دائره حول رمز الاجابه فيما يلي : (5 علامات)

- (1) جميع ما يلي من مصادر الطاقة المتجددة ما عدا :  
أ- البترول      ب- المياه      ج- الرياح      د- الشمس
- (2) برنامج يستخدم لتصميم الملصقات الفنية :  
أ- word      ب- scribus      ج- publisher      د- google web designer
- (3) اشهر البلدان التي استغلت طاقة باطن الارض :  
أ- المانيا      ب- الصين      ج- ايسلاندا      د- الدنمارك
- (4) جميع الاشكال التالية تستخدم في رسم المخطط الانسيابي ما عدا:  
أ-       ب-       ج-       د- 
- (5) الاحداثيات التالية يمكن تحديدها على منصة سكراتش:  
أ- (100,240)      ب- (100,250)      ج- (250,240)      د- (-100,250)

السؤال الثاني : (10 علامات)

- أولاً: ضع اشارة ✓ او × امام العبارات التالية
1. مصادر الطاقة المتجددة قابلة للنفاذ.
  2. يمكن استغلال طاقة المد والجزر لتوليد الطاقة الكهربائية.
  3. تطورت لغة البيسك عن لغة الفيچوال بييسك.
  4. إذا استعملت اللبنة غير حجم القلم بمقدار 1 فإن حجم القلم سوف يتضاعف مع كل مرة تنفيذ.
  5. تعتبر لبنة الحركة انزلق بطيئة مقارنة مع لبنة الحركة اذهب .

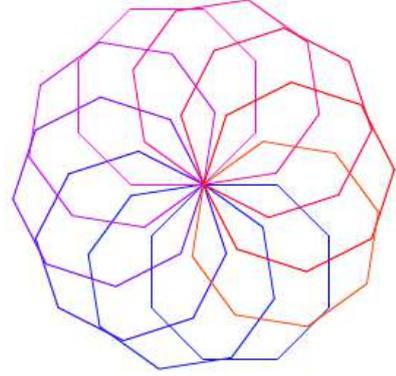
- ثانياً : اكمل الفراغ بالمصطلح المناسب
1. [ طريقة وصف تصويرية للتعبير عن الخوارزمية.
  2. [شكل من اشكال الطاقة المتجددة يمكن استغلاله ليسترة الحليب.
  3. [مجموعة متكاملة من الخطوات المتسلسلة والمرقمة ذات اهداف واضحة لحل مشكلة ما.
  4. [المصدر الاساسي للطاقة على سطح الارض.
  5. [عالم فلسطيني اهتم بتقنية النانو.

السؤال الثالث : (6 علامات)

اذكري استخدامين لكل من طاقة الشمس / طاقة الرياح / طاقة باطن الارض ؟

(6 علامات)

السؤال الرابع :  
(1) للحصول على هذه الزخرفة اكمل الكود البرمجي التالي واجيبي عن الاسئلة؟



- ما الوحدة الاساسية للزخرفة المجاورة؟
- ما نوع الحلقات الدورانية المستخدمة في الكود المجاور؟
- هل الزخرفة ذات لون واحد؟
- كم طول ضلع الشكل الهندسي المستخدم كوحدة اساسية للزخرفة ؟
- متى يتم تنفيذ اللبانات البرمجية المجاورة؟

(2 علامات)

السؤال الخامس : تمعني باللبانات البرمجية المجاورة



(1) ما نتيجة تنفيذ اللبانات البرمجية المجاورة ؟  
وضحي اجابتك ؟

(2) عدلي اللبانات البرمجية للحصول على رسم مثلث ؟

معلمة المادة  
هالة داود



مديرة المدرسة  
غادة ولويل

[الملتقى التربوي](#)