

تدريبات اثرائية نهاية الفصل الثاني 2023

الصف الخامس

الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

الاختبار	موضوعات الاختبار	صفحات الكتاب
الاختبار النظري الثلاثاء 2023 - 6 - 6	الوحدة الأولى: الرسم ثلاثي الأبعاد الدروس (3-2-1)	(10 إلى 11) + 32 + 33 (36 إلى 37) + 56 + 57 من 62 إلى 63 + تدريبات صفحة 71
	الوحدة الثانية: جمع وتنظيم البيانات الدروس (4-2-1)	من 90 إلى 96 من 99 إلى 105 + 115
	الوحدة الثالثة : الروبوت في حياتنا الدروس (2 - 1)	ص 130 : ص 135
	الوحدة الأولى : الرسم ثلاثي الأبعاد <u>Paint 3D</u>	(12 إلى 70)



ضع دائرة حول رقم الإجابة الصحيحة فيما يلي:

البرنامج المستخدم في جمع وتنظيم البيانات لاستخلاص المعلومات:

- A. MS Excel .
- B. MS Word .
- C. MS Paint .
- D. MS Power Point .

آلة تقوم بتنفيذ تعليمات برمجية لأداء مهام معينة , بتوجيه عن بعد أو بشكل تلقائي:

- A. الحاسوب .
- B. الروبوت .
- C. التلفاز .
- D. الهاتف المحمول .

من إيجابيات الروبوت في حياتنا:

- A. دقيق جداً .
- B. مرتفع التكلفة .
- C. قد يفقد الاتصال .
- D. يحتاج لوجود بطارية أو شحن .

من خصائص الروبوت:

- A. يحتاج النوم .
- B. يتخذ القرار ذاتياً .
- C. يتفاعل, يحاكي ,يستشعر .
- D. يجهد بعد فترة زمنية معينة .

يمكن رسم أشكال ثلاثية الأبعاد باستخدام برنامج:

- A. MS Word
- B. MS Power Point
- C. MS Excel
- D. Paint 3D

شبكة صغيرة لا تتجاوز الغرفة الصفية أو طابق في مبنى:

- A. شبكة الانترنت.
- B. الشبكة الواسعة. WAN
- C. شبكة البنوك العالمية.
- D. الشبكة المحلية LAN.

يطلق على الشبكة العالمية التي تتكون من ملايين الأجهزة المتصلة حول العالم اسم:

- A. شبكة الهواتف .
- B. شبكة الانترنت.
- C. شبكة البنوك العالمية.
- D. الشبكة المحلية LAN.

يطلق مفهوم الحقائق الأولية التي يتم إدخالها للحاسوب مثل الحروف أو الأرقام أو الرموز على :

- A. البيانات.
- B. البرامج .
- C. المعلومات.
- D. المطبوعات.

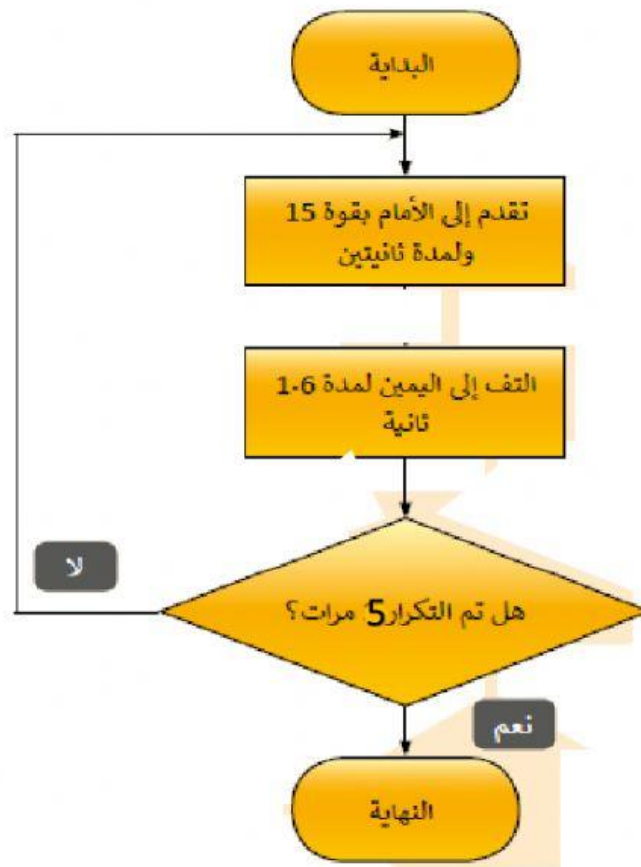
أذكر الاسم الدال على الصورة أسفل الصورة.



صنف البيانات التالية بوضع علامة (√) أسفل النوع المناسب بالجدول.

البيانات	بيانات أبجدية	بيانات أبداعية عددية
Qatar		
Airbus-A380		

حدد الخطأ في المخطط الانسيابي التالي "لتحريك الروبوت في مسار مثلث" برسم دائرة حوله
. ثم قم بتصحيحه.



التصحيح



المقابلة	الاستبانة	فرز البيانات	البرامج المجانية
	المصانع	ثلاثية الأبعاد	

1- يعتبر المكعب من الأشكال

2- هي برامج يمكن نسخها وتوزيعها دون قيود.

3- يساعدك على الوصول إلى المعلومات التي تريدها بسهولة.

4- حوار لفظي وجهاً لوجه بين الأشخاص لجمع البيانات حول موضوع

ما.

5- نموذج ورقي أو إلكتروني مصمم للإجابة عن مجموعة أسئلة يطلق عليه اسم

.....

6- من مجالات استخدام الروبوت في حياتنا