

أولاً- ضع علامة X أمام الاختيار الصحيح :

1- من قواعد استخدام تطبيقات المراسلة ومكالمات الفيديو والصوت.

- ☐ نضيف جميع الأشخاص لحسابنا.
- ☐ نستخدم التطبيقات دون علم والدينا.
- ☐ نترك بياناتنا الشخصية متوافرة للجميع.
- ☐ يجب ألا نشارك بياناتنا الشخصية مع الغرباء.

2- يعتبر البريد الإلكتروني.

- ☐ ليس أداة تواصل.
- ☐ أداة تواصل متزامنة.
- ☐ أداة تواصل غير متزامنة.
- ☐ أداة تواصل متزامنة وغير متزامنة في نفس الوقت.

3- يعتبر مثالاً على كلمة مرور قوية.

- ☐ Doha
- ☐ 12345
- ☐ Doha23
- ☐ Doha @#1467

4- هي تقييم درجة دقة ووضوح الإخراج الصوتي من جهاز إلكتروني.

- ☐ جودة النص.
- ☐ جودة الصور.
- ☐ جودة الصوت.
- ☐ جودة العرض التقديمي.

5 من إرشادات العروض التقديمية في مرحلة إعداد العرض.

- ☐ استخدم نوعاً محدداً من الخطوط.
- ☐ استخدم الكثير من الصور والتأثيرات.
- ☐ اجعل عرضك التقديمي طويلاً ومملاً.
- ☐ استخدم أسطراً كثيرة وخطوطاً غير واضحة.

6 من إرشادات العروض التقديمية في مرحلة تقديم العرض.

- ☐ كن بطيء وكسول.
- ☐ يجب عدم التحقق من الصوت.
- ☐ اجعل نغمة الصوت ثابتة بدون تناغم.
- ☐ استعد جيداً واعرف طبيعة جمهورك.

7- من مكونات الروبوت Ev3 والمسؤول عن تحريك الروبوت.

- ☐ البطارية.
- ☐ المحركات.
- ☐ المستشعرات.
- ☐ قاعدة الروبوت.

8- المستشعر المسؤول عن اكتشاف الألوان وقياس شدة الإضاءة في الروبوت هو

- ☐ مستشعر اللمس.
- ☐ مستشعر الدوران.
- ☐ مستشعر الألوان.
- ☐ مستشعر الموجات فوق الصوتية.

ثانياً-

1- صل بين العمود الأول وما يناسبه من العمود الثاني بكتابة الرقم المناسب:

		1	من إرشادات العروض التقديمية في مرحلة إعداد العرض
	اجعل عرضك التقديمي قصيراً وموجهاً	2	أمثلة لبرامج المراسلات الفورية
	تأكد أن المشاهدين يسمعونك ويرونك	3	مستشعر الموجات فوق الصوتية
	يكتشف العقبات أمام الروبوت	4	من إرشادات العروض التقديمية في مرحلة تقديم العرض

2- أكمل الفراغ باختيار الإجابة المناسبة من الكلمات المحددة:

الخوارزمية - العثور على المعلومات

1- تساعدنا محركات البحث في

2- خطوات متسلسلة ومنطقية وواضحة لحل مشكلة ما

ثالثاً-

1- صنف بكتابة الرقم المناسب أسفل الصورة:

- 1- صنف نوع التواصل مع الأداة المناسبة وذلك بكتابة رقم (1) للتواصل المتزامن ورقم (2) للتواصل غير المتزامن.

إرسال رسائل قصيرة	☐	1	تواصل متزامن
إجراء مكالمات صوتية	☐	2	تواصل غير متزامن

- 2- صنف مكونات الروبوت التالية إلى محركات ومستشعرات بوضع رقم (1) تحت صورة المحركات ووضع رقم (2) تحت صورة المستشعرات.



3: رتب خطوات خوارزمية تنظيف الأسنان بكتابة الأرقام (1،2،3،4) أسفل الصور التالية:



أفرش أسناني

الأسنان نظيفة

ضع المعجون على الفرشاة

خذ الفرشاة والمعجون

ثالثاً- اذكر المصطلح العلمي للتعريف التالي.

1- هو تقييم درجة دقة وضوح عرض الصور في الفيديو.

2- هو آلة تقوم بتنفيذ مهمة أو أكثر بشكل تلقائي أو بالتحكم عن بعد.