

## إجابات أسئلة الدرس

وظائف في تكنولوجيا المعلومات

### السؤال الأول:

املا الفراغ في الجمل الآتية:

- أ- يتعلق عمل مهندس الحاسوب **بالمكونات المادية** للحاسوب.
- ب- يعمل المبرمج في شركات **تطوير البرامج**.
- ج- يتطلب تصميم لعبة حاسوبية فريقاً من **المبرمجين** وفريقاً من **الموسيقيين**.

### السؤال الثاني:

ما الوظيفة التي تتطلب ذوقاً فنياً؟ ولماذا؟

الوظيفة التي تتطلب ذوقاً فنياً هي **تصميم الوسائط المتعددة؛** وذلك لإنتاج محتوى مشوق وجذاب.

### السؤال الثالث:

اذكر متطلبات مهنة المبرمج.

القدرة على التحليل مع الحاجة للقدرات الإبداعية والتقنية.

HTML , Java معرفة لغات البرمجة مثل ( ) وغيرها.

### السؤال الرابع:

حدد اسم الوظيفة التي تقوم بكل مهمةٍ من المهمات الآتية:

أ- القدرة على استخدام برامج التصميم الجرافيكي بشكل احترافي.

**تصميم الوسائط المتعددة.**

ب- إنتاج الرسومات والتنسيق مع الأشخاص ذوي التخصصات المختلفة.

**تصميم الألعاب الحاسوبية.**

ج- القدرة على التحليل مع الحاجة إلى القدرات الإبداعية والتقنية.

**تصميم وتطوير البرمجيات.**

د- يعمل في صيانة أجهزة الحواسيب وشبكاتها في الشركات.

**هندسة الحاسوب.**