

إجابات أسئلة الدرس

وظائف في تكنولوجيا المعلومات

السؤال الأول:

املا الفراغ في الجمل الآتية:

- يتعلق عمل مهندس الحاسوب **بالمكونات المادية** للحاسوب.
- يعمل المبرمج في شركات **تطوير البرامج**.
- 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.