ورقة عمل " دورة تطوير البرمجيات "

" ثانياً: مـرحلة التـصميـم "

السؤال الأول: أكملي الفراغ بعبارات مناسبة:-

1. تمر مرحلة التصميم بعدد من الإجراءات وهي:
   - يقسم البرنامج إلى ..... ليسهل التعامل معها.
   - نستخدم أدوات ..... و..... للربط بين الأجزاء الصغيرة.
   - نختار ..... المناسبة لكتابة البرنامج في مرحلة التصميم.

فسري/ لماذا نقسم البرنامج إلى أجزاء صغيرة؟

السبب/ .....

فسري/ نستخدم أدوات تصميم الخوارزميات والمخططات الانسيابية؟

السبب/ .....

فسري/ لماذا يتم اختيار لغة البرنامج في مرحلة التصميم؟

السبب/ .....

" ثالثاً: مـرحلة كتابة البرنامج وتنفيذه(الترميز) "

السؤال الأول: أكملي الفراغ بعبارات مناسبة:-

1. تمر مرحلة كتابة البرنامج بعدد من الإجراءات وهي:
   - يتم تحويل ..... و ..... إلى أوامر برمجية.
   - تتم كتابة البرنامج حسب قواعد ..... التي تم اختيارها.
   - تسمى مرحلة كتابة البرنامج بـ .....

فسري/ لماذا تسمى مرحلة كتابة البرنامج بهذا الاسم؟

السبب/ .....