

ورقة عمل – هياكل البيانات

اسم الطالب: _____ الصف: ثالث متوسط المادة: المهارات الرقمية

السؤال الأول: ضعي ✓ أمام العبارة الصحيحة و X أمام الخاطئة

- () . تخزن هياكل البيانات غير البسيطة عنصرًا واحدًا فقط
- () . تُستخدم القوائم لتخزين عدة عناصر
- () . تُعد المتغيرات مثل (عدد - نص) من هياكل البيانات البسيطة
- () . المصفوفة نوع من هياكل البيانات غير البسيطة
- () . هياكل البيانات تساعد في تخزين وتنظيم البيانات

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة

- من أمثلة هياكل البيانات البسيطة
أ (قائمة) ب (عدد صحيح) ج (مصفوفة)
- من أمثلة هياكل البيانات غير البسيطة
أ (عدد عشري) ب (حرف) ج (قائمة)
- تستخدم القوائم في (3)
أ (تخزين قيمة واحدة) ب (تخزين عدة قيم) ج (تخزين نص فقط)

السؤال الثالث: صلي العمودين

- هياكل بيانات بسيطة -- > تخزن قيمة واحدة
- هياكل بيانات غير بسيطة -- > تخزن عدة عناصر

السؤال الرابع: صنفِي العناصر التالية إلى (بسيطة / غير بسيطة)

- _____ | عدد صحيح
- _____ | قائمة
- _____ | نص
- _____ | مصفوفة
- _____ | حرف
- _____ | سجل بيانات

تمنيتي لك بالتوفيق

المعلمة / امل الفهمي