ورقة عمل

التمثيل بالأعمدة

الرياضيات — الصف الخامس الابتدائي — الإحصاء والاحتمال

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. التمثيل بالأعمدة يستخدم لعرض البيانات باستخدام:

أ) نقاط ب) أعمدة مستطيلة

ج) خطوط منحنية د) دوائر فقط

2. يجب أن تكون الأعمدة في التمثيل متساوية في العرض

( ) صح ( ) خطأ

3. المحور الذي يحمل أسماء الفئات يسمى المحور _____

4. الأعداد المتدرجة على المحور الرأسي تسمى _____

5. اذكر عنصرين أساسيين لا بد من وجودهما في أي تمثيل بالأعمدة

6. إذا كان عدد الطلاب الذين يفضلون القراءة 14 والرسم 8، فإن الفرق بينهما هو:

أ) 4 ب) 6

ج) 8 د) 22

7. يمكن أن يختلف عرض الأعمدة من عمود لآخر في نفس التمثيل

( ) صح ( ) خطأ

8. في تمثيل بالأعمدة يمثل فيه كل خط 5 طلاب، إذا وصل عمود إلى خط رابع فكم عدد الطلاب؟

9. أفضل مقياس لعرض بيانات تتراوح بين 2 و20 هو أن يمثل كل خط:

أ) 1 ب) 2

ج) 100 د) 1000

10. اكتب خطوتين من خطوات إنشاء التمثيل بالأعمدة بترتيبها الصحيح