ورقة عمل

تفسير التمثيل بالأعمدة

الرياضيات — الصف الثالث الابتدائي — عرض البيانات وتفسيرها

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

1. التمثيل بالأعمدة يستخدم لعرض البيانات على شكل:

أ) دوائر ب) أعمدة مستطيلة

ج) خطوط متعرجة د) نقاط متفرقة

2. ارتفاع العمود في التمثيل بالأعمدة لا يدل على أي قيمة عددية.

( ) صح ( ) خطأ

3. الخط السفلي في الرسم البياني الذي يبين أسماء الفئات يسمى المحور _____.

4. اذكر جزأين من أجزاء التمثيل بالأعمدة.

5. في تمثيل بالأعمدة يبين عدد الطلاب حسب الرياضة: كرة القدم 12، السباحة 8، الجري 3، ما الرياضة الأكثر تفضيلًا؟

أ) الجري ب) السباحة

ج) كرة القدم د) كلها متساوية

6. لحساب الفرق بين قيمتين في التمثيل بالأعمدة نستخدم عملية _____.

7. في المثال السابق، ما الفرق بين عدد محبي كرة القدم (12) ومحبي الجري (3)؟

8. يمكن معرفة أقل عمود قيمة من خلال البحث عن أقصر عمود في الرسم.

( ) صح ( ) خطأ

9. رسم بياني يبين وسائل المواصلات: الحافلة 15، السيارة 10، الدراجة 6، المشي 4. كم مجموع من يستخدمون الدراجة والمشي معًا؟

أ) 8 ب) 10

ج) 14 د) 19

10. اكتب خطوتين لقراءة قيمة عمود في التمثيل بالأعمدة.