مفتاح الإجابة – للمعلم

توسع: التمثيل بالاعمدة

1. في تمثيل بالأعمدة، إذا كان كل تدريج يمثل 5، وعمود ما يصل إلى التدريج الثالث، فما قيمته؟
الإجابة: 15

2. يمكن أن يمثل كل تدريج في محور التمثيل بالأعمدة أكثر من وحدة واحدة
الإجابة: صح

3. إذا كان المقياس كل تدريج = 10، وعمود وصل إلى التدريج الرابع، فإن قيمته تساوي ____
الإجابة: 40

4. اذكر عنصرين مهمين يجب كتابتهما عند إنشاء تمثيل بالأعمدة
الإجابة: عنوان التمثيل، وتحديد المقياس المناسب للمحور الرأسي

5. متى نستخدم مقياسًا أكبر من واحد في التمثيل بالأعمدة؟
الإجابة: عندما تكون الأعداد كبيرة

6. إذا كان المقياس كل تدريج = 5، فإن عمودًا يصل إلى التدريج الثاني يمثل قيمة 7
الإجابة: خطأ

7. عدد زوار معرض الكتاب في ثلاثة أيام: 30، 20، 25. أفضل مقياس من بين 1 أو 5 أو 2 هو ____
الإجابة: 5

8. في تمثيل بمقياس كل تدريج = 10، أراد طالب تمثيل عدد 25، فما أقرب موضع يمكن تقديره؟
الإجابة: بين التدريج الثاني والثالث

9. في تمثيل عدد الأشجار المزروعة في ثلاث حدائق: حديقة أ 40 شجرة، حديقة ب 25 شجرة، حديقة ج 15 شجرة. ما الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد؟
الإجابة: الفرق هو 25 شجرة (40 - 15 = 25)

10. لماذا نستخدم المقياس في التمثيل بالأعمدة؟
الإجابة: لتصغير حجم الرسم وتسهيل عرض الأعداد الكبيرة