ورقة عمل

استكشف: قياس المساحة

الرياضيات — الصف الثالث الابتدائي — القياس

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

1. المساحة هي:

أ) طول الشكل
ب) عدد الوحدات المربعة التي تغطي الشكل
ج) عدد أضلاع الشكل
د) وزن الشكل

2. يمكن أن تتساوى مساحتا شكلين مختلفين في الهيئة الخارجية.

( ) صح
( ) خطأ

3. إذا غطى شكل 7 مربعات متساوية على الشبكة، فإن مساحته = _____ وحدة مربعة.

4. اذكر أداة واحدة تساعدنا على قياس المساحة بالعدّ.

5. مستطيل يغطي 15 مربعًا على الشبكة، ما مساحته؟

أ) 10 وحدات مربعة
ب) 12 وحدة مربعة
ج) 15 وحدة مربعة
د) 20 وحدة مربعة

6. يجب أن تترك المربعات فراغات بينها عند قياس المساحة.

( ) صح
( ) خطأ

7. شكل أ مساحته 9 مربعات وشكل ب مساحته 6 مربعات، فإن مساحة الشكل _____ أكبر.

8. ارسم في ذهنك شكلًا مساحته 4 وحدات مربعة، واذكر شكله.

9. أي العبارات التالية صحيحة عن المساحة؟

أ) تقاس بالسنتيمتر فقط
ب) تقاس بعدد الوحدات المربعة
ج) لا تقاس أبدًا
د) تساوي دائمًا المحيط

10. اشرح بخطوة واحدة كيف تحسب مساحة شكل مرسوم على شبكة مربعة.