

المحيط والمساحة : الأول اختبار قصير

المادة: الرياضيات | الصف السادس

أعداد: جهاد سعيد العدوية الرقم الجامعي 10672463

الاسم:

الصف/الشعبة:

تعليمات إنجاز الاختبار

- اقرأ الأسئلة بعناية قبل البدء بالإجابة.
- تأكد من كتابة خطوات الحل كاملة في الأسئلة المقالية للحصول على الدرجة كاملة.
- انتبه لوحدات القياس المستعملة (سم، سم²، م، م²)

(السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل المتاحة

١ (ما محيط مربع طول ضلعه 7 سم؟

- أ (14 سم ب (28 سم ج (49 سم² د (21 سم

٢ (مستطيل طوله 8 سم وعرضه 5 سم، تكون مساحته تساوي:

- أ (26 سم ب (13 سم² ج (40 سم² د (40 سم

٣ (مثلث طول قاعدته 10 سم وارتفاعه العمودي 6 سم، مساحته هي :

- أ (60 سم² ب (30 سم² ج (16 سم² د (32 سم²

٤ (متوازي اضلاع طول قاعدته 12 سم وارتفاعه 4 سم، مساحته تساوي:

- أ (48 سم² ب (24 سم² ج (32 سم² د (16 سم²

٥ (حديقة مربعة الشكل مساحتها 36 متر مربع، ما طول ضلعها؟

- أ (18 م ب (9 م ج (6 م د (12 م

السؤال الثاني : أسئلة الحساب المباشر والتطبيق

٦ (احسب مساحة ومحيط الشكل المستطيل الموضح أبعاده
الطول = 9 سم ، العرض = 4 سم

السؤال الثالث : المسائل اللفظية ومهارات التفكير

٨: (غطاء طاولة مستطيل الشكل طوله 3 أمتار وعرضه 2 متر
أ (أرادت سارة وضع شريط زينة حول أطراف الغطاء بالكامل، ما طول الشريط المطلوب بالامتار؟
ب (إذا كانت تكلفة متر القماش الواحد لتغطية الطاولة 15 ريالاً، فما التكلفة الإجمالية لشراء القماش؟
الحل:

السؤال الرابع : ضع علامة صح للإجابة صحيحة

☐

وحدة قياس المساحة هي الكيلوجرام

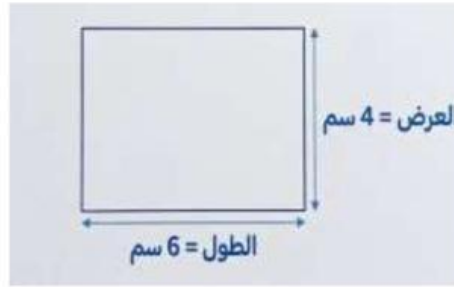
☐

مربع طول ضلعه سم 5، فإن محيطه يساوي 20 سم

☐

مستطيل طوله سم 6 وعرضه سم 3، فإن مساحته تساوي 18 سم

السؤال الخامس : وصل الشكل بناتج الصحيح



9 سم 2^8

24 سم 2^8