ورقة عمل

أنواع المثلث حسب الأضلاع

الرياضيات — الصف الأول تعليم مستمر — الفصل الأول

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

1. كم عدد أضلاع المثلث؟

أ) ضلعان ب) ثلاثة أضلاع

ج) أربعة أضلاع د) خمسة أضلاع

2. المثلث متساوي الأضلاع له ضلعان متساويان فقط

( ) صح ( ) خطأ

3. المثلث الذي تتساوى جميع أضلاعه الثلاثة يسمى مثلث ....

4. مثلث أضلاعه 4 سم و4 سم و7 سم، ما نوعه؟

أ) متساوي الأضلاع ب) متساوي الساقين

ج) مختلف الأضلاع د) ليس مثلثًا

5. اذكر الفرق بين المثلث متساوي الساقين والمثلث مختلف الأضلاع

---

6. يمكن أن يكون للمثلث ثلاثة أضلاع مختلفة الأطوال تمامًا

( ) صح ( ) خطأ

7. الضلعان المتساويان في مثلث متساوي الساقين يسميان ....

8. مثلث أضلاعه 6 سم و6 سم و6 سم، ما نوعه؟

أ) مختلف الأضلاع ب) متساوي الساقين

ج) متساوي الأضلاع د) لا يمكن تحديده

9. قس بالمسطرة مثلثًا في كتابك واذكر نوعه مع توضيح السبب

---

10. أي الأمثلة التالية أقرب لمثلث متساوي الساقين في الحياة اليومية؟

أ) قطعة أرض مستطيلة ب) سقف خيمة تقليدية متماثل

ج) باب غرفة د) دائرة ساعة