ورقة عمل

استقصاء حل المسالة

الرياضيات — الصف الخامس الابتدائي — العبارات الجبرية والمعادلات

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

1. ما أول خطوة في استقصاء حل المسألة؟

أ) تحقق ب) افهم المسألة

ج) نفذ الخطة د) خطط للحل

2. خطوة التحقق تأتي قبل خطوة التنفيذ

( ) صح ( ) خطأ

3. في المعادلة س + 7 = 15، قيمة س = ____

4. اشترت منيرة 5 أقلام متساوية الثمن بمبلغ 15 ريالًا، ما المعادلة الصحيحة إذا كان س ثمن القلم الواحد؟

أ) 5 + س = 15 ب) 5 × س = 15

ج) س - 5 = 15 د) 15 × س = 5

5. اكتب خطوات استقصاء حل المسألة الأربع بالترتيب

6. في المعادلة 20 - س = 6، قيمة س = ____

7. كتابة معادلة تمثل المسألة جزء من خطوة التخطيط

( ) صح ( ) خطأ

8. معك 40 ريالًا واشتريت كتابًا وتبقى معك 10 ريالات، كم ثمن الكتاب؟

أ) 50 ريالًا ب) 30 ريالًا

ج) 10 ريالات د) 40 ريالًا

9. وزّع أحمد 42 حلوى على 6 أصدقاء بالتساوي بمناسبة اليوم الوطني، اكتب معادلة وحلها لإيجاد نصيب كل صديق

10. اشترت فاطمة 3 دفاتر و قلمًا ثمنه 5 ريالات، فكان المجموع 20 ريالًا، اكتب معادلة وحلها لإيجاد ثمن الدفتر الواحد س