ورقة عمل

استقصاء حل المسألة

الرياضيات — الصف الرابع الابتدائي — الكسور الاعتيادية

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. ما الخطوة الأولى في استقصاء حل المسألة؟

أ) تحقّق ب) افهم

ج) نفّذ د) خطّط

2. خطوة التحقق تعني مراجعة الحل للتأكد من معقوليته

( ) صح ( ) خطأ

3. وزّعت سارة 10 تفاحات على 5 صديقات بالتساوي، فنصيب كل صديقة _____ من الكل مبسطًا

4. اذكر الخطوات الأربع لاستقصاء حل المسألة بالترتيب

5. أكل أحمد 3/8 من بيتزا وأكلت أخته 5/8 منها، من أكل كمية أكبر؟

أ) أحمد ب) أخته

ج) متساويان د) لا يمكن المعرفة

6. عند مقارنة كسرين بنفس المقام نقارن بين المقامين

( ) صح ( ) خطأ

7. إذا كان لدينا 15 حبة فاكهة ووزعناها على 3 أطباق بالتساوي فإن نصيب كل طبق هو _____ من الكل

8. اكتب مسألة لفظية بسيطة عن توزيع 8 كتب على 4 طلاب بالتساوي، واذكر نصيب كل طالب ككسر

9. في مسألة توزيع 20 كرة على 4 صناديق بالتساوي، كم نصيب كل صندوق من الكل بعد التبسيط؟

أ) 1/5 ب) 1/4

ج) 5/20 د) 4/20

10. اشرح لماذا خطوة التحقق مهمة عند حل مسائل الكسور