مفتاح الإجابة – للمعلم

استقصاء حل المسألة

1. ما الخطوة الأولى في استقصاء حل المسألة؟
الإجابة: افهم

2. خطوة التحقق تعني مراجعة الحل للتأكد من معقوليته
الإجابة: صح

3. وزّعت سارة 10 تفاحات على 5 صديقات بالتساوي، فنصيب كل صديقة _____ من الكل مبسطًا
الإجابة: 1/5

4. اذكر الخطوات الأربع لاستقصاء حل المسألة بالترتيب
الإجابة: افهم، خطّط، نفّذ، تحقّق

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

6. عند مقارنة كسرين بنفس المقام نقارن بين المقامين
الإجابة: خطأ

7. إذا كان لدينا 15 حبة فاكهة ووزعناها على 3 أطباق بالتساوي فإن نصيب كل طبق هو _____ من الكل
الإجابة: 1/3

8. اكتب مسألة لفظية بسيطة عن توزيع 8 كتب على 4 طلاب بالتساوي، واذكر نصيب كل طالب ككسر
الإجابة: مثال: وزّع المعلم 8 كتب على 4 طلاب بالتساوي، نصيب كل طالب 2/8 أي 1/4 من الكل

9. في مسألة توزيع 20 كرة على 4 صناديق بالتساوي، كم نصيب كل صندوق من الكل بعد التبسيط؟
الإجابة: 1/5

10. اشرح لماذا خطوة التحقق مهمة عند حل مسائل الكسور
الإجابة: لأنها تؤكد صحة الحل وتكشف الأخطاء قبل اعتماد الإجابة النهائية