مفتاح الإجابة – للمعلم

الخطوات الأربع لحل المسألة

1. ما هي الخطوة الأولى من خطوات حل المسألة؟
الإجابة: افهم المسألة

2. فهم المسألة يعني تحديد المعطيات والمطلوب فقط دون الحاجة لقراءتها جيدًا
الإجابة: خطأ

3. الخطوة التي نختار فيها العملية الحسابية المناسبة تسمى ____
الإجابة: التخطيط

4. ما ترتيب الخطوات الأربع الصحيح؟
الإجابة: فهم، تخطيط، تنفيذ، مراجعة

5. اشترت سارة 5 كتب بثمن 8 ريالات لكل كتاب، حدد المعطيات والمطلوب في هذه المسألة
الإجابة: المعطيات: 5 كتب، 8 ريال لكل كتاب. المطلوب: إيجاد ثمن 5 الكتب

6. الخطوة التي نتحقق فيها من معقولية الإجابة تسمى ____
الإجابة: المراجعة

7. حل مسألة سارة السابقة باستخدام الخطوات الأربع مختصرة
الإجابة: الخطة: الضرب. التنفيذ: 5×8=40 ريال. المراجعة: 40 ريال معقول مقابل 5 كتب

8. رحلة مدرسية طولها 180 كم، وتسير الحافلة بسرعة 60 كم في الساعة، كم ساعة تستغرق الرحلة؟
الإجابة: 3 ساعات

9. يمكن استخدام جدول أو رسم بسيط في خطوة التخطيط لتنظيم الحل
الإجابة: صح

10. وزّعت مدرسة 72 دفترًا بالتساوي على 8 فصول، استخدم الخطوات الأربع لإيجاد نصيب كل فصل
الإجابة: الفهم: 72 دفتر، 8 فصول، المطلوب نصيب الفصل. الخطة: القسمة. التنفيذ: 72÷8=9 دفاتر. المراجعة: 9×8=72 وهذا صحيح