مفتاح الإجابة – للمعلم

المعدل

1. المعدل هو مقارنة بين كميتين:
الإجابة: من وحدتين مختلفتين

2. معدل الوحدة يكون مقام الكمية الثانية فيه يساوي 1
الإجابة: صح

3. إذا قطع دراج 30 كيلومترًا في 2 ساعة، فإن معدل سرعته = ____ كم/ساعة
الإجابة: 15

4. اشترى خالد 5 كيلوجرام أرز بـ 50 ريالًا، احسب معدل الوحدة
الإجابة: 50 ÷ 5 = 10 ريالات لكل كيلوجرام

5. عبارة ريال لكل كيلوجرام تمثل:
الإجابة: معدل وحدة

6. النسبة والمعدل مفهوم واحد تمامًا بلا فرق
الإجابة: خطأ

7. تستهلك سيارة 20 لترًا في 200 كيلومتر، معدل استهلاكها = ____ كم لكل لتر
الإجابة: 10

8. متجر يبيع 4 أقلام بـ 12 ريالًا، ومتجر آخر 6 أقلام بـ 15 ريالًا، أيهما أرخص؟
الإجابة: المتجر الأول 3 ريالات للقلم، الثاني 2.5 ريال للقلم، فالمتجر الثاني أرخص

9. قطع قطار 450 كيلومترًا في 5 ساعات، معدل سرعته:
الإجابة: 90 كم/ساعة

10. اشرح باختصار لماذا يُستخدم معدل الوحدة في المقارنة بين الأسعار
الإجابة: لأنه يجعل الوحدة الثانية واحدة فيسهل مقارنة الأسعار مباشرة دون حسابات إضافية