مفتاح الإجابة – للمعلم

توزيع الضرب على الجمع

1. خاصية توزيع الضرب على الجمع تعني أننا:
الإجابة: نضرب العدد في كل جزء ثم نجمع

2. 2 × (3 + 4) يساوي 2 × 3 + 2 × 4
الإجابة: صح

3. 3 × (2 + 5) = 3 × 2 + 3 × ____
الإجابة: 5

4. احسب ناتج: 2 × (4 + 1)
الإجابة: 10

5. ناتج 5 × (2 + 3) يساوي:
الإجابة: 25

6. 4 × (1 + 1) يساوي 4 × 2
الإجابة: صح

7. 3 × (4 + 2) = 3 × 4 + 3 × ____ = 12 + 6 = ____
الإجابة: 2 ، 18

8. عندك 3 صفوف، كل صف فيه 3 أقلام زرقاء و 2 قلم أحمر، احسب عدد الأقلام كلها باستخدام التوزيع
الإجابة: 3 × (2 + 3) = 6 + 9 = 15 قلمًا

9. أي العبارات التالية صحيحة؟
الإجابة: 4 × (2 + 3) = 4 × 2 + 4 × 3

10. تحقق من صحة الناتج 6 × (1 + 2) بطريقتين مختلفتين
الإجابة: الطريقة الأولى: 6×1 + 6×2 = 6 + 12 = 18. الطريقة الثانية: 6 × (1+2) = 6 × 3 = 18، والناتجان متساويان