

عنوان الدرس

خاصية
التوزيع

نتائج التعلم

إيجاد ناتج الضرب باستخدام
خاصية التوزيع

الاستراتيجية

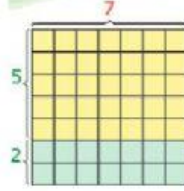
اعتمد على نفسي

مثال 2

استخدم والد هنة 7 ألواح لبناء طاولة
فكم عدد المسامير المستخدمة إذا كان
كل لوح يحتاج إلى 7 مسامير؟
أوجد ناتج ضرب 7×7 .



حلل عاملاً واحداً أحد الطرُق هو
تحليل 7 إلى $5 + 2$.



(5+2)

7×7

استخدم الأقواس
لتجميع العوامل.

$$\begin{aligned} 7 \times 7 &= (5 \times 7) + (2 \times 7) \\ &= 35 + 14 \\ &= 49 \end{aligned}$$

إذا استخدمت هنة ووالدها إجمالي مسامير.

