



إِنْ أُرِيدُ إِلَّا  
الْإِصْلَاحَ مَا اسْتَطَعْتُ  
وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللَّهِ  
عَلَيْهِ تَوَكَّلْتُ وَإِلَيْهِ أُنِيبُ



..وقفة..

محتويات المشروع حق محفوظ لفريق «معاً للقيمة»، ولا يجوز إنتاج أو نشر أو اقتصاص أي جزء من هذه المادة دون شعار المجموعة.





إهداء ..

إلى فريق العمل الذي آمن بالفكرة وشاركنا الفكر.. إلى الميدان التعليمي.



## فريق العمل في ملف الصف الرابع الابتدائي :

فريق إعداد المادة العلمية/

أ/ وردة يوسف بكر مليباري

أ/هدى سعود سظام الشمري

أ/زينب محمد ابراهيم الحوشان

أ/ زينب محمد كابر محمد الأمين

المراجعة وإعداد وتنسيق بطاقات المفردات/

أ/فايزة سيحان عيظه الزهراني



## فريق العمل في ملف الصف الرابع الابتدائي :

### فريق التدقيق الفني /

أ/ أمل محمد إبراهيم الرايقي  
أ/ نعيمة فهد عبدالله الجريوي

### التدقيق اللغوي /

أ/ وفاء علي رباح المزيني  
أ/ أميمة أحمد محمد عابد  
أ/ عامر محمد جابر الشهري

الإشراف العام / أ. أمل محمد إبراهيم الرايقي



# مفردات منهج مادة الرياضيات

## الصف الرابع

### المرحلة الابتدائية

#### الفصل الدراسي الأول



## الفصل السادس

# الضُّرْبُ فِي عَدَدٍ مِنْ رَقْمَيْنِ



# خَاصِيَّةُ تَوْزِيْعِ الضَّرْبِ عَلَى الْجَمْعِ



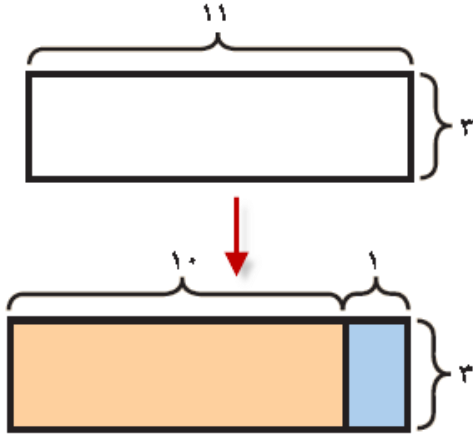
$100 = 10 \times 10$	$5 \times 10$ $50 =$	} 10
$20 = 10 \times 2$	$5 \times 2$ $10 =$	





خاصية توزيع الضرب على الجمع: لضرب مجموع عددين في عدد ثالث  
يمكنك ضرب كلٍّ منهما في ذلك العدد ثم جمع ناتجَي الضرب.

تعريف  
المفردة



لإيجاد ناتج ضرب  $11 \times 3$

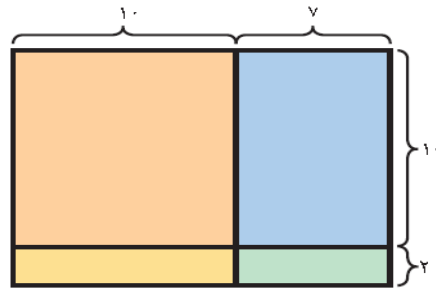
باستخدام خاصية التوزيع:

$$(10 + 1) \times 3 = 11 \times 3$$

$$(10 \times 3) + (1 \times 3) =$$

$$33 = 30 + 3 =$$

مثال



اكتب جملة الضرب للنموذج التالي، ثم أوجد  
الناتج مستعملًا خاصية التوزيع.

سؤال