

## (معلومات لأولياء الأمور : الضرب والقسمة (الصف الثاني

### Parent Information: Multiplication & Division (2nd Grade)

يتم تعريف طلاب الصف الثاني على الضرب والقسمة من خلال نماذج ومواقف من الحياة الواقعية حيث يتم ضم مجموعات متساوية أو حيث يتم فصل مجموعة إلى مجموعات متساوية.

Second grade students are introduced to multiplication and division with models and real-life situations where equal groups are joined or where a set is separated into equal sets.

الضرب: يرسم الطلاب نموذجًا ثم يقومون بالعد أو تخطي العد أو الإضافة للحل. يمكن للطلاب أيضًا حل المسألة الحسابية باستخدام خط الأعداد.

**Multiplication:** Students draw a model and then count, skip count, or add to solve. Students can also solve the problem using a number line.

هناك 4 صناديق في كل صندوق 3 كعكات . كم مجموع عدد الكعكات في كل الصناديق ؟

*There are 4 boxes with 3 cookies in each box. How many total cookies are there?*



3  
12

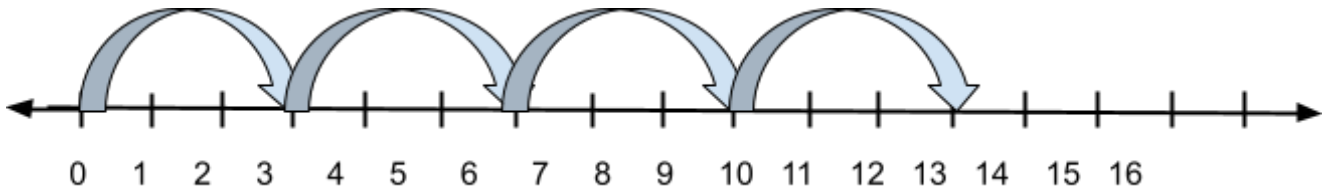
6

9

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12$$

4 groups of 3 is 12

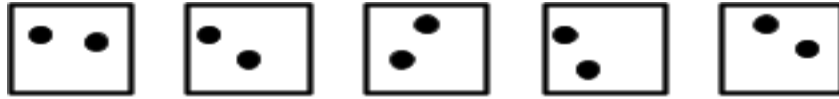
$$4 \times 3 = 12$$



القسمة: يرسم الطلاب نموذجًا ثم يقومون بالطرح أو العد لحل المسألة الحسابية. يمكن للطلاب أيضًا حل المسألة باستخدام خط الأعداد.

**Division:** Students draw a model and then subtract or count to solve. Students can also solve the problem using a number line.

هناك 10 كعكات . قامت ماريًا بوضع الكعكات في الصناديق. وضعت قطعتين من الكعك في كل صندوق. كم عدد الصناديق التي استخدمتها؟  
*There are 10 cookies. Maria put the cookies in boxes. She put two cookies in each box. How many boxes did she use?*



$$10 - 2 = 8$$

$$8 - 2 = 6$$

$$6 - 2 = 4$$

$$4 - 2 = 2$$

$$2 - 2 = 0$$

There are 5 groups of 2 cookies.

10 cookies can be separated into 5 groups of 2.

$$10 \div 2 = 5$$

