



מדינת ישראל
משרד החינוך



٦

منظومة بٌثٌ قٌطرية

درس رياضيات للصف الثاني

موضوع الدرس: مفهوم الضرب 2 - تطبيق

مع المعلم/ة: رائد شيخ أحمد

الرجاء تزوّدوا بـ

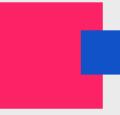


ماذا سنتعلم اليوم؟

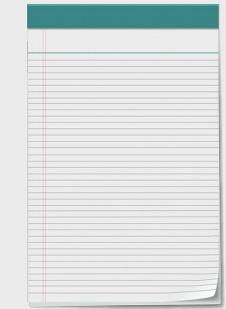
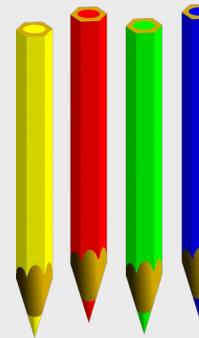


- **فعالية الافتتاحية** بإيجاز شديد (أحجية/ لعبه)
- سوف نراجع ما تعلمناه في الدرس السابق عن مفهوم الضرب
- سنتعرّف على مركبات جملة الضرب
- تطبيق: استعمالات الضرب في الحياة اليومية





ماذا يجب أن نحضر للحصة؟



نبدأ بمحنة

مع بداية الرّبيع نبدأ بأكل البوظة....
ماذا نرى في الصّورة؟
كم حّبة بوظة توجد؟

$$6 + 6 + 6 = 18$$



ما الذي نعرفه من قبل؟



كم حبة بودرة توجد؟
حسب ذلك يطرق مختلفة.

$$6 + 6 + 6 = 18$$



او:
3 مرات 6 تساوي 18



او:
 $x 6 = 18$ 3



$$3 \times 6 = 18$$

عَامل

عَامل

حَاصل
ضَرِب

إِشْرَة
الضَّرِب
بِ

A diagram showing the multiplication $3 \times 6 = 18$. The factors 3 and 6 are labeled 'عَامل' (factor) and the result 18 is labeled 'حَاصل ضَرِب' (product). An arrow points from the label 'إِشْرَة الضَّرِب بِ' (multiplication sign) to the \times symbol in the equation.

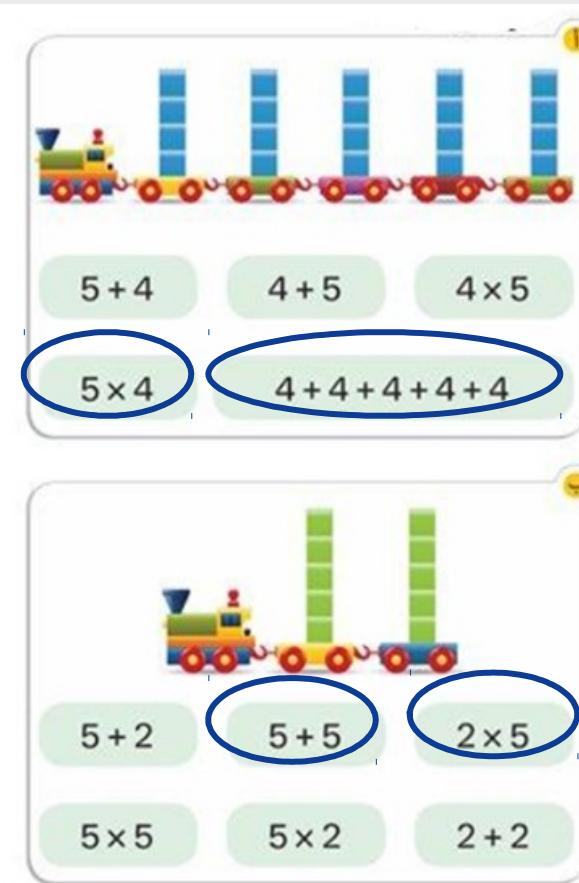
هيا نتدرب

حوّطوا التمارين الملائمة
للسناديق في القطار.



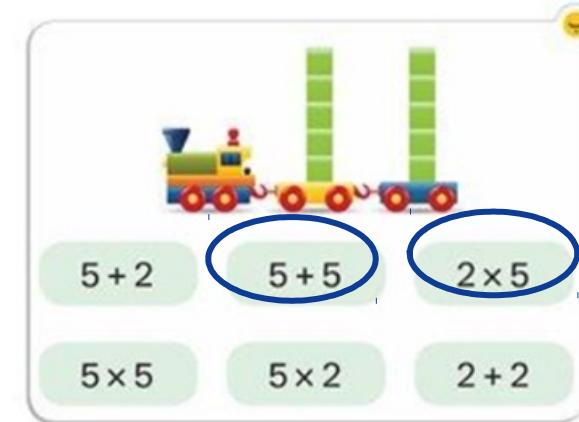
A train puzzle card with a yellow engine and three green carriages. Each carriage has three purple rectangular blocks. Below the train are five math expressions. The first three are in green boxes: 2×3 , $3 + 3 + 3$, and 3×2 . The last two are in blue boxes: $2 + 2 + 2$ and $2 + 3 + 2$. The expression $2 + 3 + 2$ is circled in blue.

2×3 $3 + 3 + 3$ 3×2
 $2 + 2 + 2$ $2 + 3 + 2$



A train puzzle card with a yellow engine and four green carriages. Each carriage has four blue rectangular blocks. Below the train are five math expressions. The first three are in green boxes: $5 + 4$, $4 + 5$, and 4×5 . The last two are in blue boxes: 5×4 and $4 + 4 + 4 + 4 + 4$. The expressions 5×4 and $4 + 4 + 4 + 4 + 4$ are circled in blue.

$5 + 4$ $4 + 5$ 4×5
 5×4 $4 + 4 + 4 + 4 + 4$

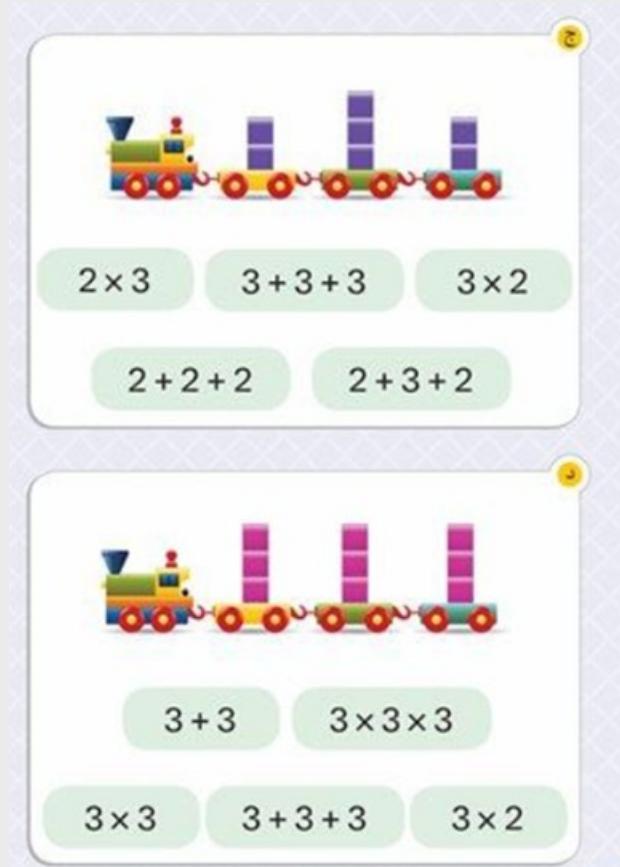


A train puzzle card with a yellow engine and three green carriages. Each carriage has five green rectangular blocks. Below the train are five math expressions. The first three are in green boxes: $3 + 3$, $3 \times 3 \times 3$, and 3×2 . The last two are in blue boxes: 3×3 and $3 + 3 + 3$. The expressions 3×3 and $3 + 3 + 3$ are circled in blue.

$3 + 3$ $3 \times 3 \times 3$
 3×3 $3 + 3 + 3$ 3×2



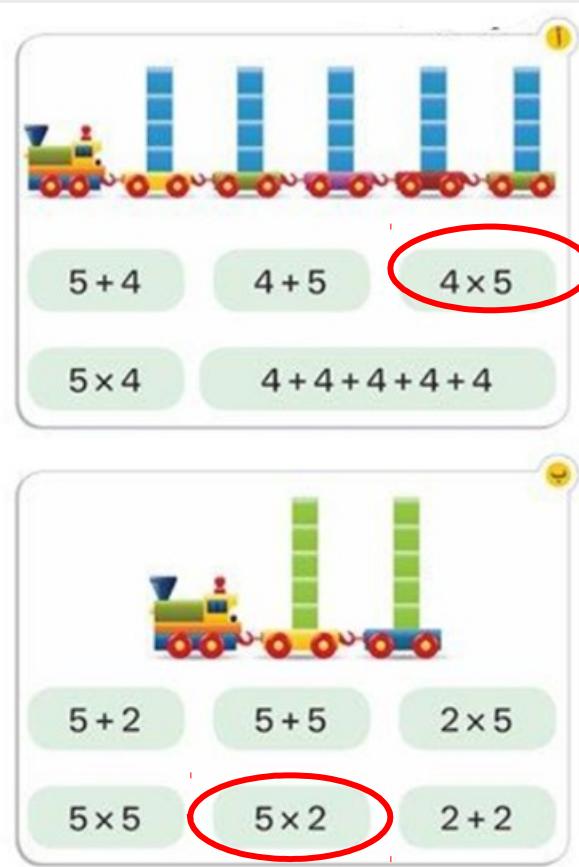
هيا نتدرب



A train puzzle card with a yellow engine and four blue carriages. Each carriage has three blue blocks stacked vertically. The total count is 12 blocks.

Options:

- 2×3
- $3 + 3 + 3$
- 3×2
- $2 + 2 + 2$
- $2 + 3 + 2$



A train puzzle card with a yellow engine and five red carriages. Each carriage has four red blocks stacked vertically. The total count is 20 blocks.

Options:

- $5 + 4$
- $4 + 5$
- 4×5
- 5×4
- $4 + 4 + 4 + 4 + 4$



تتمة الدّرّس - على اللوح



٣ كُرات وقاربٌين
17 شاقلاً

الحساب:

كُرتان و ٣ قوارب
18 شاقلاً

الحساب:



نُنهي ونُجمل

تعرّفنا على مركّبات جملة الضّرب
تدربنا على استعمال الضّرب بحالات من الحياة
اليومية



نواصل التدريب على اللوح

تحدي:

كم كرة وكم قاربًا يمكن أن نشتري،
إذا دفعنا مثل هذا المبلغ من النقود بالضبط؟

- أ. 9 شواقل
- ب. 7 شواقل
- ج. 11 شاقلاً
- د. 20 شاقلاً
- هـ. 10 شواقل





חודה נצפית شكرا لكم على مشاهدة

الإنتاج مطاح، لصالح وزارة التربية والتعليم
בלוגם עבד נווטן ווינטן ע. נווטן