



Сутність дії множення



1. Полічіть двійками до 10. Продовжте лічбу до 20.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Скільки всього намальовано іграшок?



Щоб обчислити кількість іграшок, потрібно додати 6 разів по 2:
 $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 12$.

Додавання однакових доданків можна записати інакше:
 $2 \cdot 6 = 12$.

Читають так: «Два помножити на 6 дорівнює 12».

У цій рівності 2 — це доданок, який повторюється; 6 — кількість доданків, які повторюються; ($\cdot$) — знак дії множення.

3. Переглянь відео.

https://youtu.be/69QmU-arsAE?si=XUzURSrUskBm6_-3

4. Заміни додавання множенням за зразком. Запиши рівності.

$$8 + 8 + 8 + 8 = 8 \cdot 4$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \boxed{} \boxed{}$$

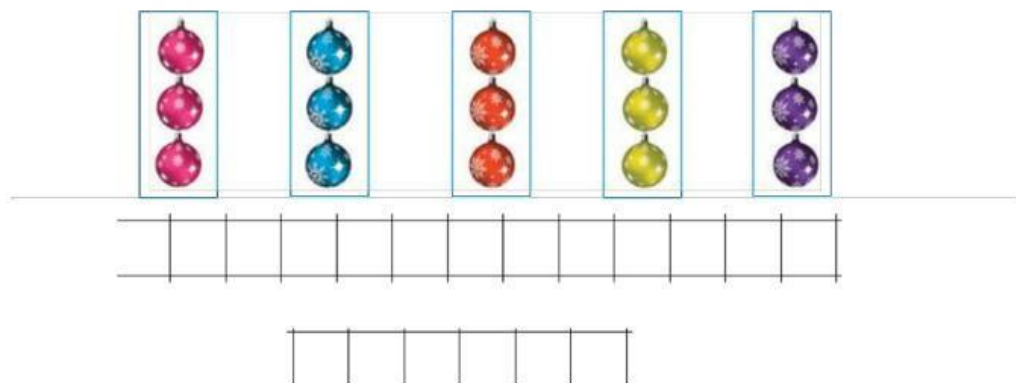
$$9 + 9 + 9 + 9 = \boxed{} \boxed{}$$

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \boxed{} \boxed{}$$

$$11 + 11 + 11 + 11 = \boxed{} \boxed{}$$

$$7 + 7 + 7 = \boxed{} \boxed{}$$

5. Склади задачу за малюнком. Запиши розв'язання задачі додаванням і множенням. Скільки всього іграшок?



6. З'єднай вирази, які мають однакове значення.

$3+3+3+3$

$3 \cdot 3$

$4+4+4$

$5 \cdot 4$

$3+3+3$

$3 \cdot 4$

$5+5+5+5$

$4 \cdot 3$

$4+4+4+4+4$

$4 \cdot 5$