

28. УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ С 8

4 . 8 = 8 . 4 =

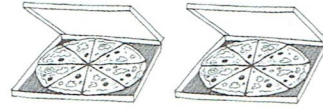
32 : 8 =

1. Запиши задачи от умножение и деление.



$$\square \cdot \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$

$$\square : \square = \square$$

2. Използвай разместителното свойство на умножението и пресметни произведенията.

$$1 \cdot 8 = 8 \cdot 1 = \square$$

$$4 \cdot 8 = 8 \cdot 4 = \square$$

$$7 \cdot 8 = 8 \cdot 7 = \square$$

$$2 \cdot 8 = 8 \cdot 2 = \square$$

$$5 \cdot 8 = 8 \cdot 5 = \square$$

$$3 \cdot 8 = 8 \cdot 3 = \square$$

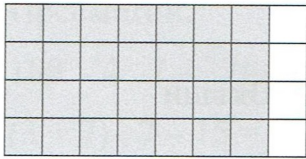
$$6 \cdot 8 = 8 \cdot 6 = \square$$

3. Пресметни.

$$7 \cdot 8 + 8 = \square + \square = \square$$

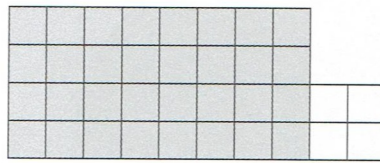
$$8 \cdot 8 + 8 = \square + \square = \square$$

4. Запиши и пресметни по различни начини.



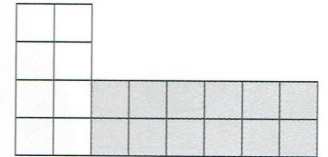
$$4 \cdot 7 + 4 \cdot 1 = \square$$

$$7 \cdot 4 + 4 = \square$$



$$4 \cdot 8 + 2 \cdot 2 = \square$$

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



$$2 \cdot 4 + 6 \cdot 2 = \square$$

$$4 \cdot 2 + 2 \cdot 6 = \square$$

5. $\begin{matrix} > < \\ \text{---} \\ \text{---} \end{matrix}$

$$8 \cdot 8 \square 8 \cdot 8 - 8$$

$$10 \cdot 7 \square 8 \cdot 10 + 0$$

$$3 \cdot 6 \square 5 \cdot 6 - 10$$

$$4 \cdot 6 \square 6 \cdot 4 - 4 \cdot 6$$

$$20 : 2 \square 56 : 7$$

$$63 : 7 \square 72 : 8$$

6. На детски летен турнир по тенис взели участие 8 отбора с по 6 състезатели. От всички участници 24 били момичета. Колко са били момчетата в турнира?

• Какъв въпрос е зададен, ако решението на задачата е $(8 \cdot 6 - 24) - 24$?

7. За летния турнир по тенис две фирми предложили оборудване:

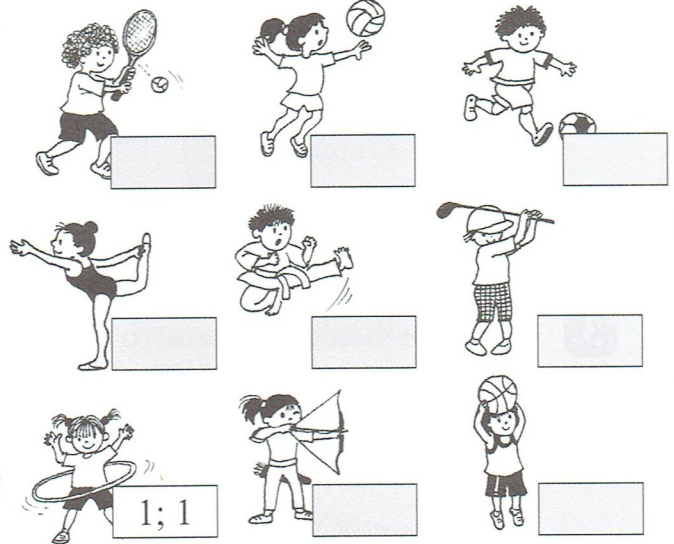
Продукт	Ракета	Топка	Шапка	Фланелка
Фирма 1	2 бр. за 20 лв.	3 бр. за 6 лв.	5 бр. за 5 лв.	2 бр. за 4 лв.
Фирма 2	2 бр. за 30 лв.	4 бр. за 12 лв.	3 бр. за 3 лв.	5 бр. за 10 лв.

- а) Подбери какво и от коя фирма ще купиш за 8 участници в турнира, така че покупката да е най-изгодна. Огради предпочитанията си в таблицата.
 б) Пресметни цената на всеки продукт, който ще предложиш да се купи.

Продукт	Цена	Стойност за 8 броя
Ракета		
Топка		
Шапка		
Фланелка		

8. Разгледай таблицата със спортовете в клуб „Щастливо детство“.

- а) До всяка картинка запиши две числа, показващи на кой ред и на кое място в реда се намира. Не забравяй, че първият ред е най-долу, а първото място на всеки ред е най-вляво.



- б) На кой ред и на кое място се намира тенисистът? А баскетболистът? А гимнастичката?
 в) Задай подобни въпроси на приятелите си.

9. Ина живее на втория етаж. Под нейната стая е стаята на Ева. Вляво от Ева живее Петьо, а над него – Иван. Стаята на Симона има обща стена с тази на Ина. Посочи стаята на всяко дете.

