

ДЕЛЕНИЕ СУММЫ НА ЧИСЛО

3 класс

Бояринова
Ольга



ЦЕЛИ:

- научить детей различным способам деления суммы на число, каждое слагаемое которой делится на это число;
- развивать вычислительные навыки, наблюдательность, умение классифицировать, анализировать, сравнивать, обобщать;
- воспитывать уважительное отношение друг к другу, чувство взаимопомощи.

ЗАДАЧИ:

- применение распределительного свойства при делении суммы на число
- развитие внимания, мышления, речи, умения сравнивать и обобщать
- воспитание организованности, привитие интереса к математике, расширение кругозора

Лисица учила своих малышей
Ловить под кустами весёлых мышей
Мыши слышали злую лису
И спрятались все под ёлкой в лесу.
Мышек же было всего только 5,
У каждой мамы по 9 мышат.
Так сколько, скажите, мышей и мышат
Тихо под елью ветвистой сидят?





45

Какое это число?

Можно ли представить число 45 в виде суммы двух таких чисел, каждое из которых делилось бы на 5?

Ответ:

$$40+5$$

$$20+25$$

$$10+35$$

$$30+15$$



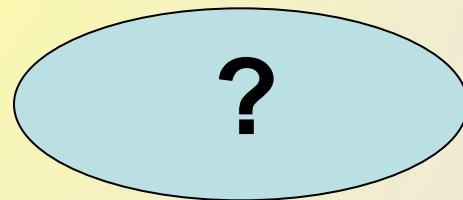
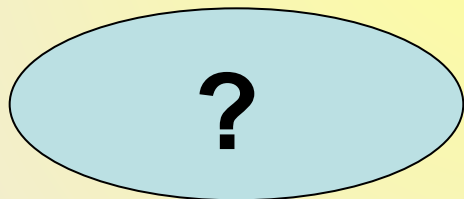
1. Решите задачу разными способами:

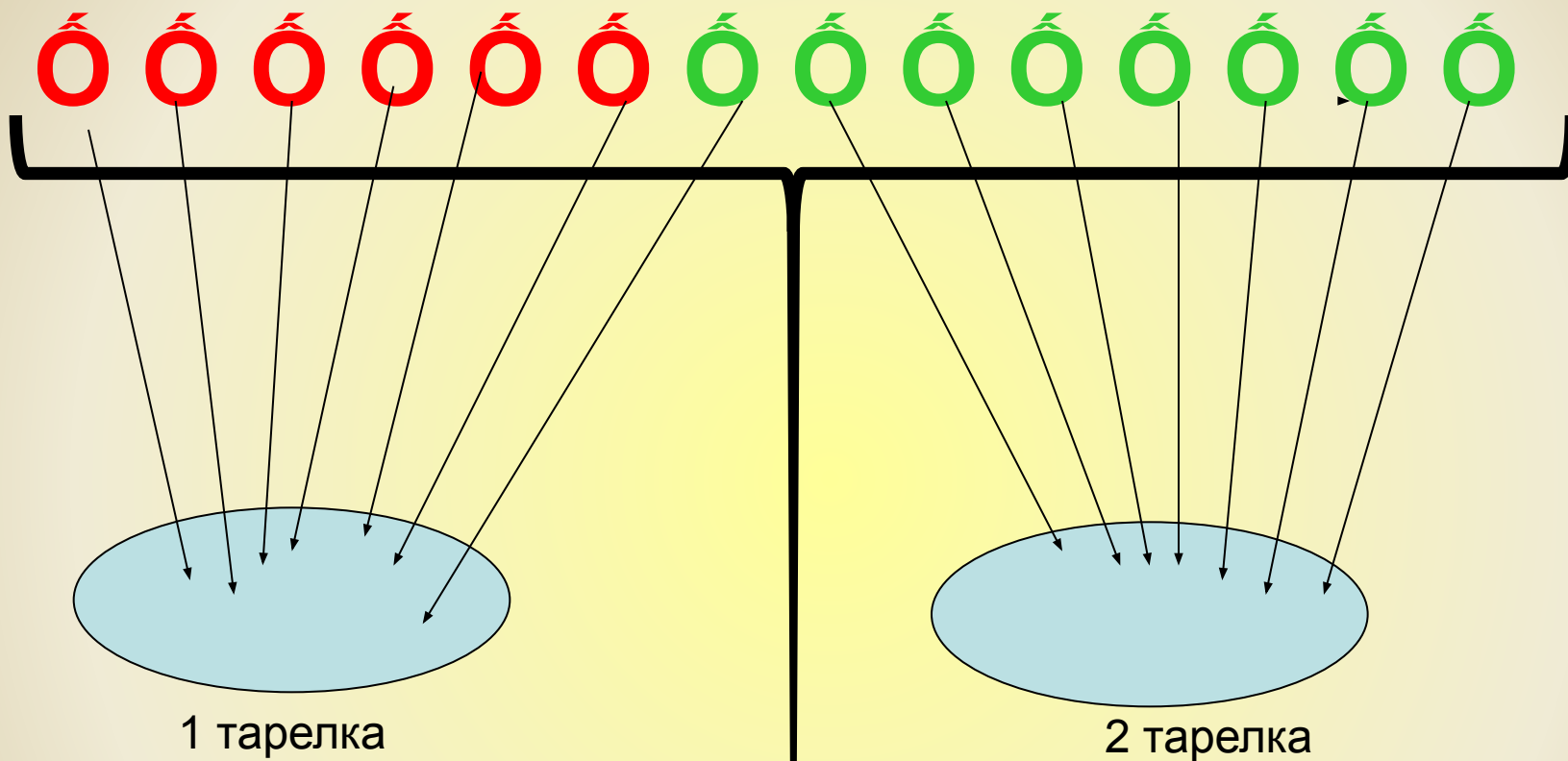
6 красных и 8 зелёных яблок разложили поровну на две тарелки. Сколько яблок положили на каждую тарелку?



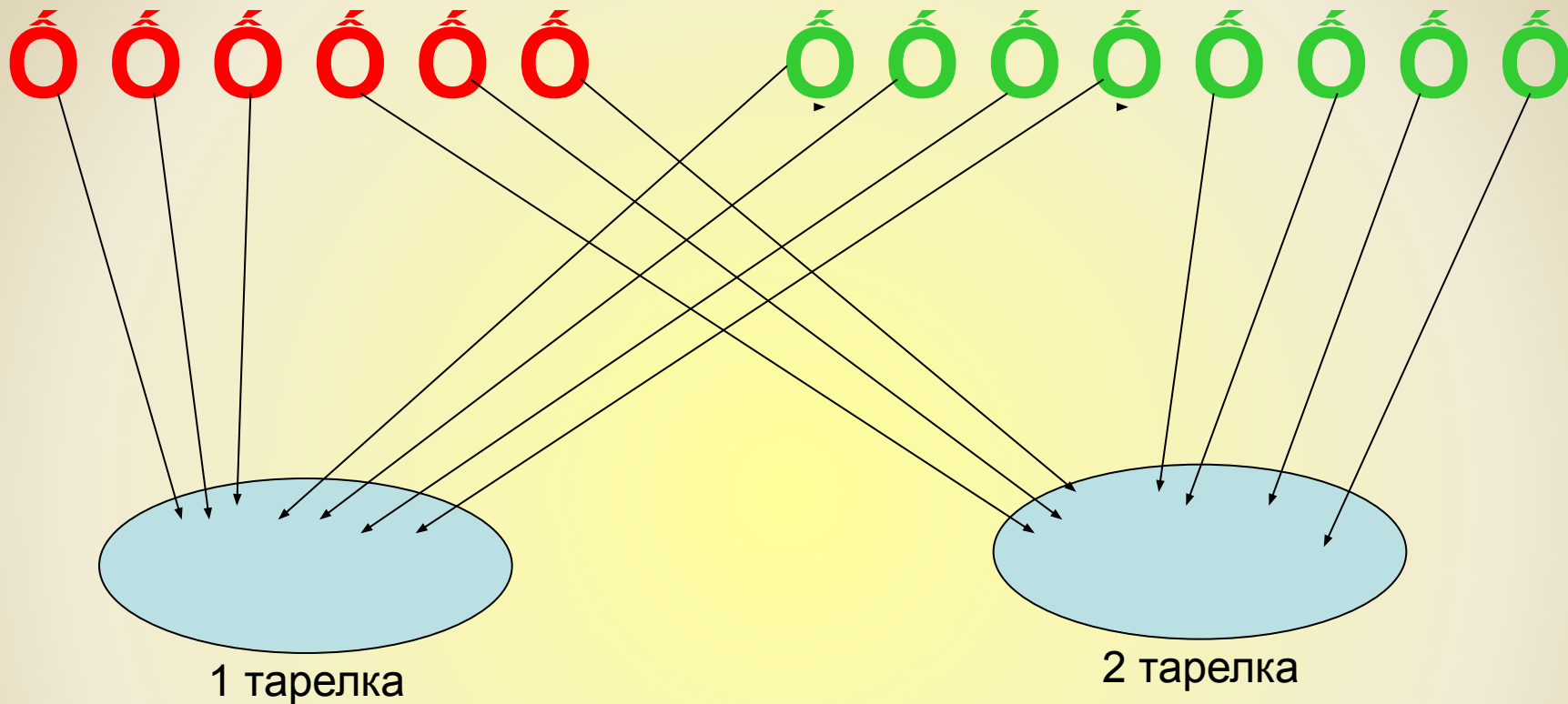
Ó Ó Ó Ó Ó Ó

Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó Ó





1) $(6 + 8) : 2 = 7$ (ябл.) на каждой тарелке.
Ответ: 7 яблок.

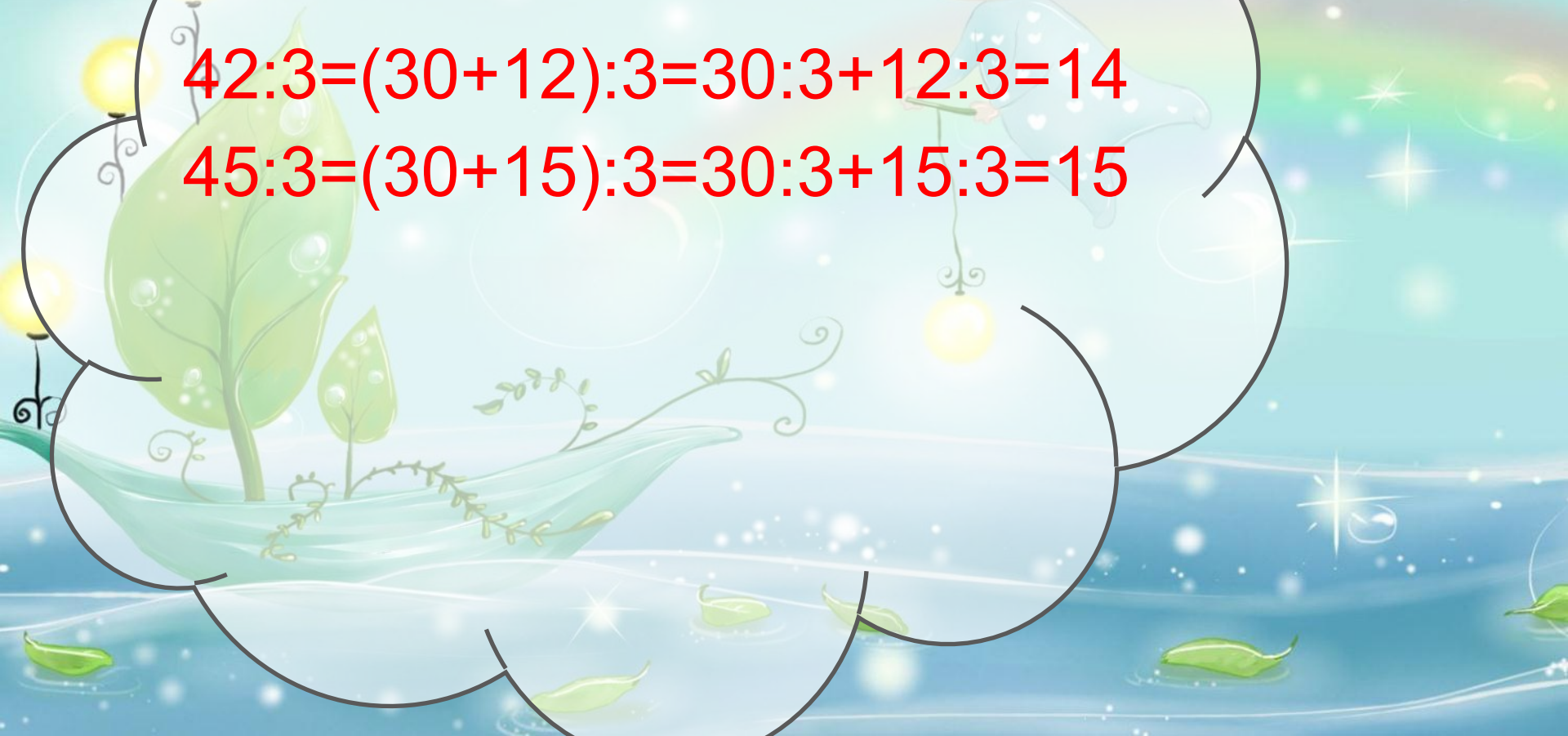


1) $6 : 2 + 8 : 2 = 3 + 4 = 7$ (ябл.) на каждой тарелке
Ответ: 7 яблок.

ЗАПОМНИ!

$$42:3=(30+12):3=30:3+12:3=14$$

$$45:3=(30+15):3=30:3+15:3=15$$



5. Найдите значения выражений:

$$(7 + 2) \cdot 3 =$$

$$(30 + 7) \cdot 2 =$$

$$8 \cdot 3 + 2 \cdot 3 =$$

$$(30 + 15) : 3 =$$

$$5 - (10 + 6) =$$

$$(6 + 8) - 7 =$$



МОЛОДЦЫ!!!