

Урок математики в 4 классе

Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2019



Настрой на урок

**Ни шагу назад, ни шагу на
месте, только вперёд и только
все вместе!**



?????

6416 : 16



Р И С

Номер телефона спортсмена состоит из семи цифр, причём каждая следующая цифра (при чтении слева направо) больше предыдущей. В записной книжке его тренера номер телефона размылся, поэтому теперь там видно только то, что первая цифра его номера – «1», а четвёртая – «4».

На соревнования едут 120 спортсменов и 5 тренеров. В автобус вмещается 50 человек. Какое наименьшее количество автобусов понадобится, чтобы хватило места всем?



Тема урока

**Поупражняемся в
вычислениях и
повторим пройденное**



Цель урока

Повторить ...

умение вычислять деление
столбиком

решать задачи на логику

находить периметр и площадь

определять
время



Самостоятельная работа

1 вар.

$$552 : 12$$

$$4736 : 32$$

$$1334 : 58$$

$$3264 : 16$$

2 вар.

$$564 : 12$$

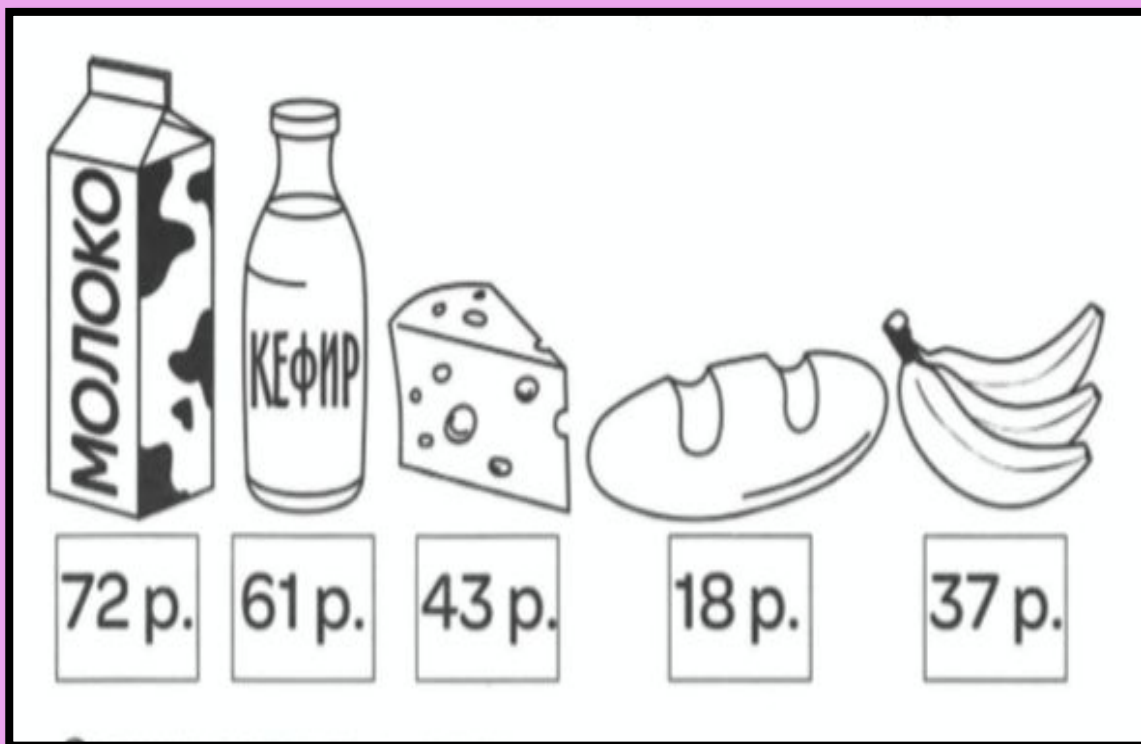
$$4448 : 32$$

$$1856 : 58$$

$$3248 : 16$$



Развиваем ЛОГИКУ

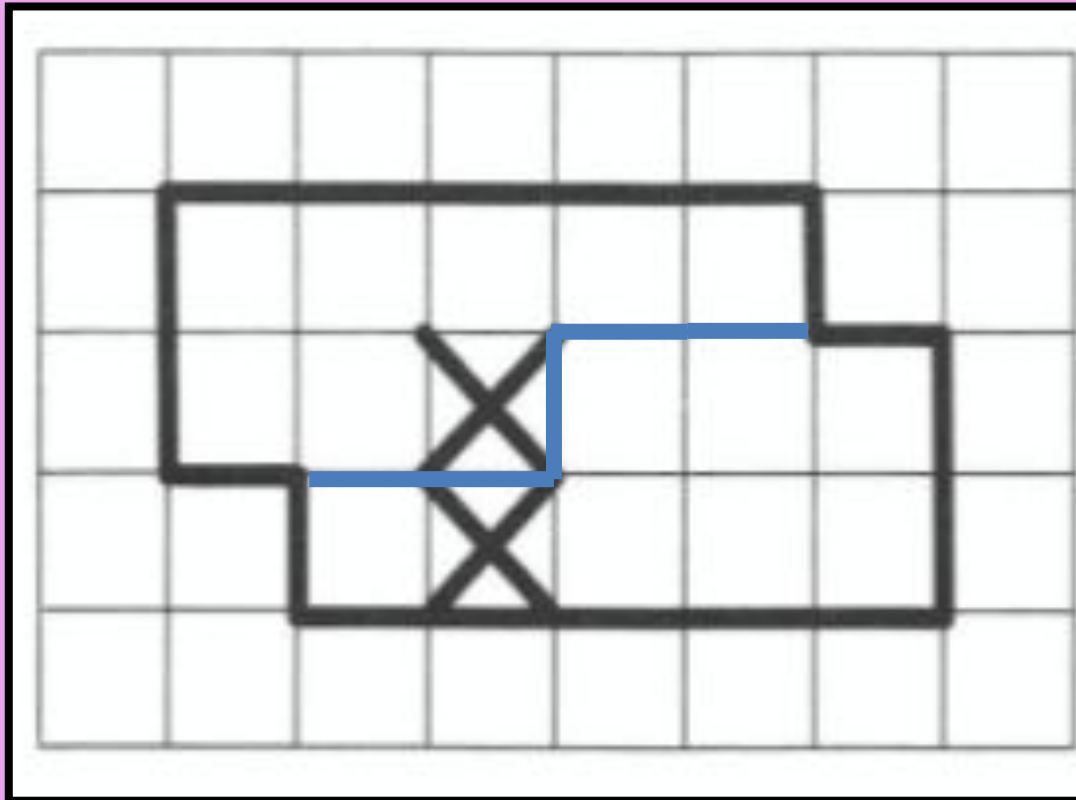


Спортсмен решил подкрепиться, купил кефир и батон. Сколько сдачи он получит, если у него были две купюры по 50 рублей?

21 р.



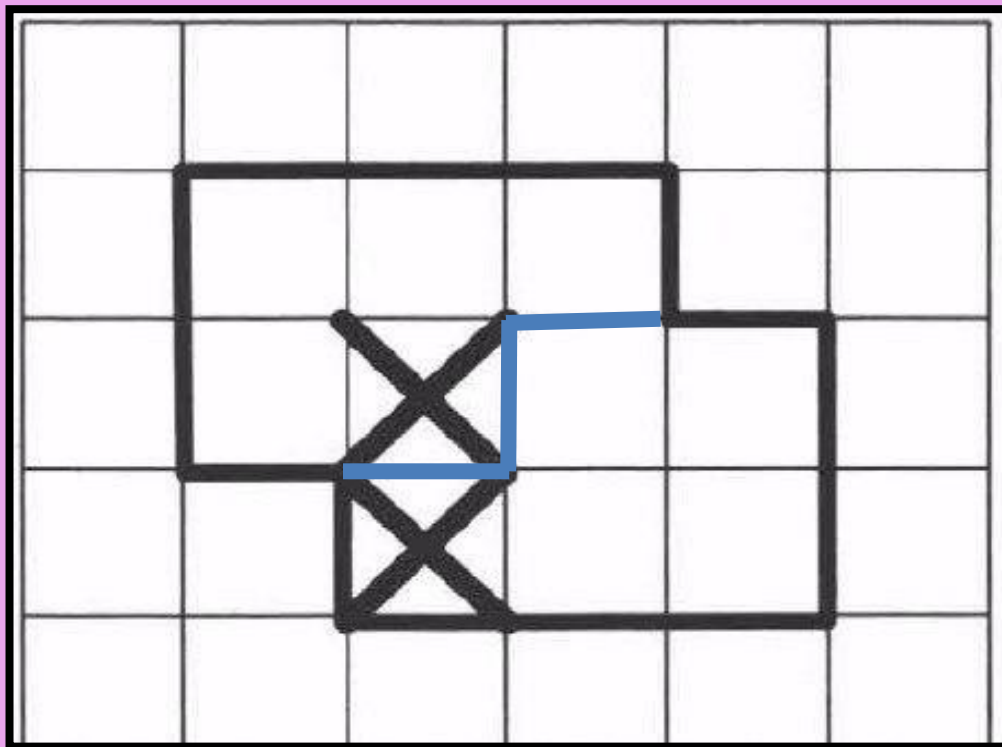
Подели фигуру по границам клеток на две одинаковые части так, чтобы в каждой части было по одной отмеченной клетке.



Найдите площадь этого



Подели фигуру по границам клеток на две одинаковые части так, чтобы в каждой части было по одной отмеченной клетке.

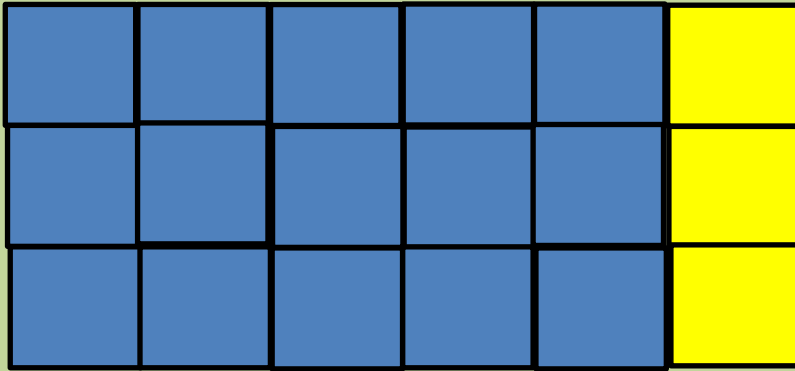


Найдите площадь этого



Задача

Изобрази на этом же рисунке прямоугольник, имеющий площадь на 3 кв. см больше исходного, так, чтобы весь исходный прямоугольник был его частью.



$$P = (3 + 5) \times 2 = 16 \text{ см}$$

$$S = 5 \times 3 = 15 \text{ кв.см}$$

Физминутка

Бег с
ускорением

Бег с
качанием
ГОЛОВЫ



Бег с
поворотом

Бег с
притопом

Задача



Когда в Москве полдень, то в Тюмени 2 часа дня. Сколько времени в Москве, если в Тюмени 3 часа ночи?

1 час ночи

Задача



Когда в Москве полночь, то в Тюмени 2 часа ночи. Сколько времени в Москве, если в Тюмени 5 часов вечера?

3 часа дня

Задача

В забеге участвуют 85 спортсменов, беговых дорожек 8. Сколько забегов будет?

$$85 : 8 = 10 \text{ (ост. 5)}$$

Ответ: 11 забегов



Задача

На соревнования едут 120 спортсменов и 5 тренеров. В автобус вмещается 50 человек. Какое наименьшее количество автобусов понадобится, чтобы хватило места всем?

$$(120 + 5) : 50 = 2 \text{ (ост. 25)}$$

Ответ: автобусов нужно 3



Какая цифра может быть последняя?

Номер телефона спортсмена состоит из семи цифр, причём каждая следующая цифра (при чтении слева направо) больше предыдущей. В записной книжке его тренера номер телефона размылся, поэтому теперь там видно только то, что первая цифра его номера – «2», а четвёртая – «5».

2		4	5			9
---	--	---	---	--	--	---



Какая цифра может быть последняя?

На компьютере тренера установлен пароль, состоящий из семи цифр. Цифры идут в порядке возрастания, т. е. каждая следующая цифра больше предыдущей. Вторая цифра в этом пароле – «3», пятая – «6».

	3		5	6		9
--	---	--	---	---	--	---



Самооцен ка

Спасите!!!

Почти
понятно!

Оказываетс
я, всё
просто!



ИТОГ урока

Я уже могу...

Я уже знаю...

Я уже понимаю ...

