



Урок математики в 3 классе

Настрой на урок

Я есть любовь,
Я есть воля,
Я есть сила,
Я есть добро,
Я есть всё прекрасное.
Я есть Человек,
Всё зависит от меня,
Всё в моих руках.



Развиваем мышление

Ученик заметил, что яйцо всмятку сварилось за 30 секунд. Тогда он решил, что 3 яйца будут вариться всмятку 90 секунд. Прав ли ученик?

Не прав, 3 яйца-30 секунд



Развиваем мышление

Попугай сидит на плече у клоуна, достаёт из коробки карточки четырёх цветов и раздаёт их детям в таком порядке: белая, красная, синяя, зелёная. Ученик был десятым. Какого цвета карточка ему досталась?



КРАСНА
Я

Вычисли

$$6 \times (8 + 2) =$$

$$6 \times 10 =$$

60

$$7 \times (3 + 5) =$$

$$7 \times 8 =$$

56

$$x \times (3 + 6) =$$

$$9 \times 9 =$$

81



Вычисли

$$4 \times (10 + 2) =$$

$$4 \times 10 + 4 \times 2 =$$

48

$$5 \times (8 + 4) =$$

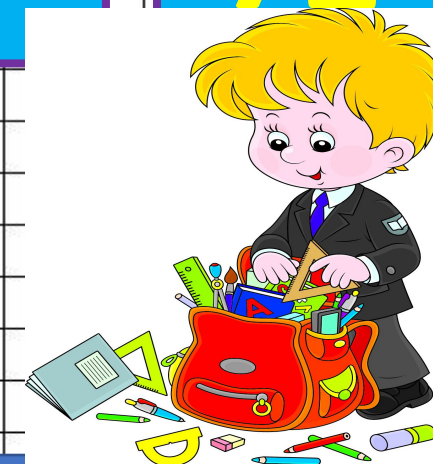
$$5 \times 8 + 5 \times 4 =$$

60

$$6 \times (5 + 7) =$$

$$6 \times 5 + 6 \times 7 =$$

72



Самостоятельная работа

1 вар.

$$26 \times 2$$

$$37 \times 3$$

$$145 \times 3$$

$$23 \times 11$$

$$36 \times 23$$

2 вар.

$$37 \times 2$$

$$45 \times 3$$

$$128 \times 3$$

$$24 \times 11$$

$$43 \times 32$$



Ответ на ушко

В нашем классе 20 человек, каждому дали по 5 конфеток и по 3 ириски. Сколько всего сладостей выдали?

$$20 \times 5 + 20 \times 3 = 160$$

$$20 \times (5 + 3) = 160$$



Тема урока

Учимся решать
задачи на
умножение в
столбик



Цель урока

Уметь решать...

задачи на умножение

в столбик



№51



$$15 \times 14 =$$

210



№52

Составь
задачу

12×175

175×12

2100



Домашнее задание

№45. с. 20.

№49. с.22

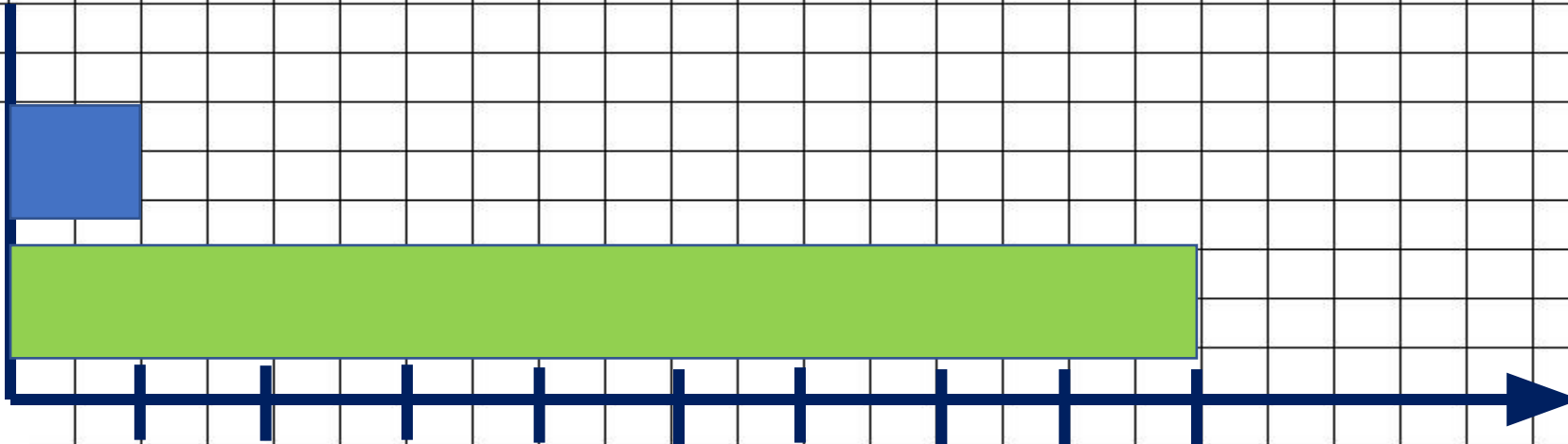
(для умных)



Физминутка



№53





?????

Узнай число яблонь в саду, если в нём 35 груш



$$35 \times 9 =$$

315





?????

Узнай число яблонь в саду, если в нём 47 груш



$$47 \times 9 =$$

423





?????

Узнай число яблонь в саду, если в нём 58 груш

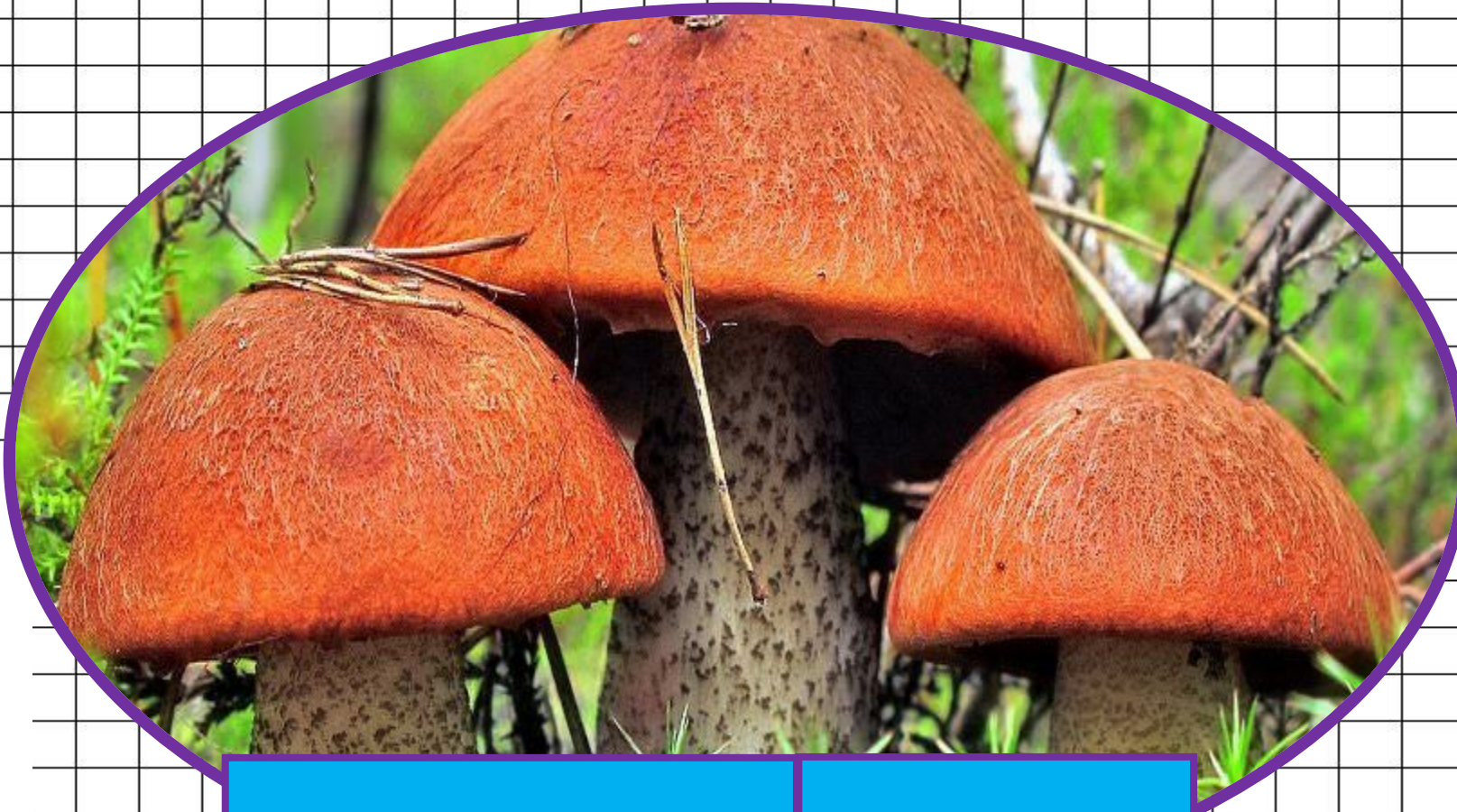


$$58 \times 9 =$$

522



Придумай задачу на умножение



$$35 \times 3 = 105$$



**Реши задачи, делая вычисления
в столбик**

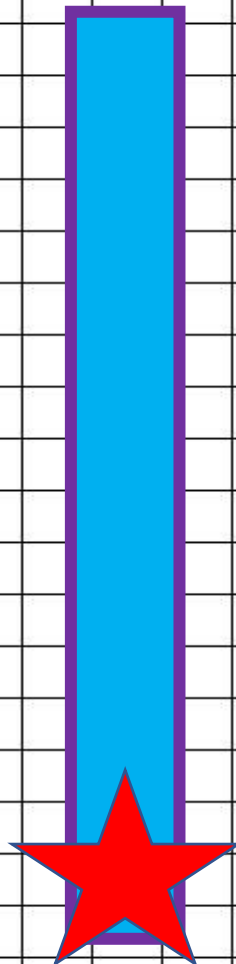
$$12 \times 15 = 180$$

$$15 \times 11 = 165$$

$$16 \times 20 = 320$$



Умею решать примеры в столбик



Итог урока

Я своим
одноклассникам
пожелаю по теме
урока

