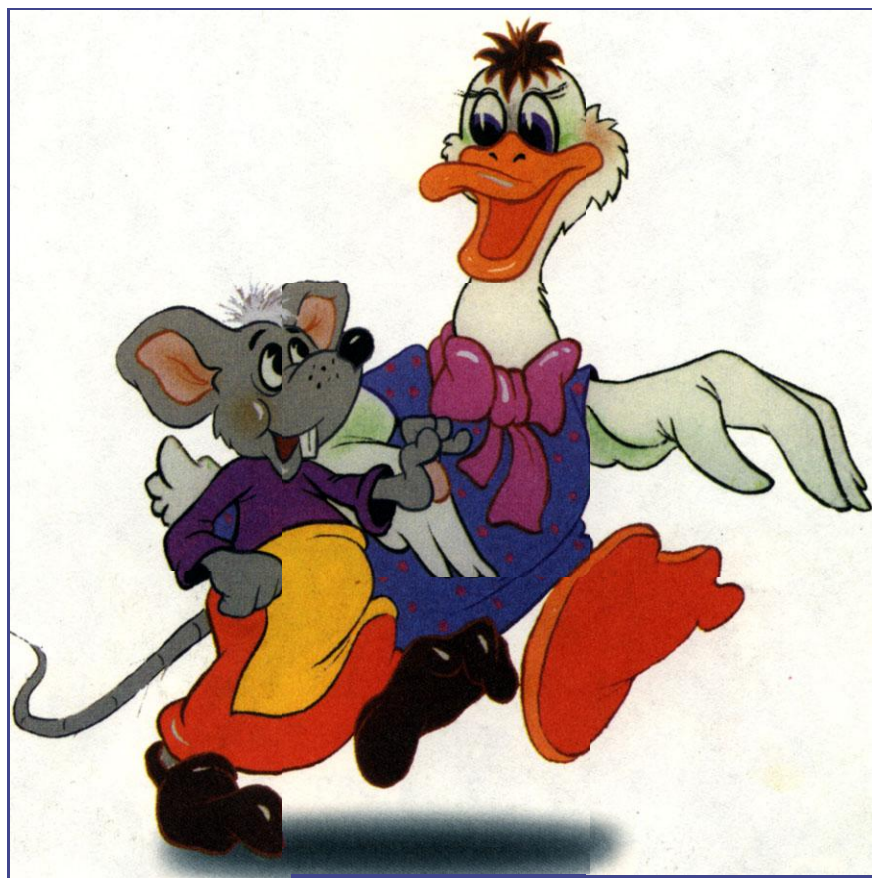


**«Умножение и деление
десятичных дробей
на натуральные
числа»**



Устный счет



1. $2,51 \cdot 10 + 3,49 \cdot 10$
2. $0,0305 \cdot 100$
3. $286,012 : 100$
4. Округлить до десятых: $0,478$
5. $0,015 : 10$
6. $0,671 \cdot 100 + 0,329 \cdot 100$
7. $19,346 \cdot 10$
8. $536,7 : 10 + 264 : 10$
9. Округлите до десятков: $394,531$

Задание

Клоун придумал несколько примеров на умножение и деление десятичных дробей, а чтобы было смешнее стёр знаки арифметических действий. Вот какие равенства у него получились:



$$1. 349,6 \quad : \quad 10 = 34,96$$

$$2. 0,836 \quad \cdot \quad 1000 = 836$$

$$3. 594 \quad : \quad 100 = 5,94$$

$$4. 16,931 \quad : \quad \mathbf{1000} = 0,016931$$

$$5. 4,6 \quad \cdot \quad \mathbf{100} = 460$$

$$6. 0,015 \quad \cdot \quad \mathbf{10} = 0,15$$

Киоск задач

Найдите число, если известно, что разность частного чисел $640,5$ и 35 и числа $17,99$ меньше этого числа в 24 раза.

$$(640,5:35-17,99)\cdot 24 = 7,44$$

Решение:

$$1) 640,5:35=18,3$$

$$2) 18,3-17,99=0,31$$

$$3) 0,31\cdot 24=7,44$$

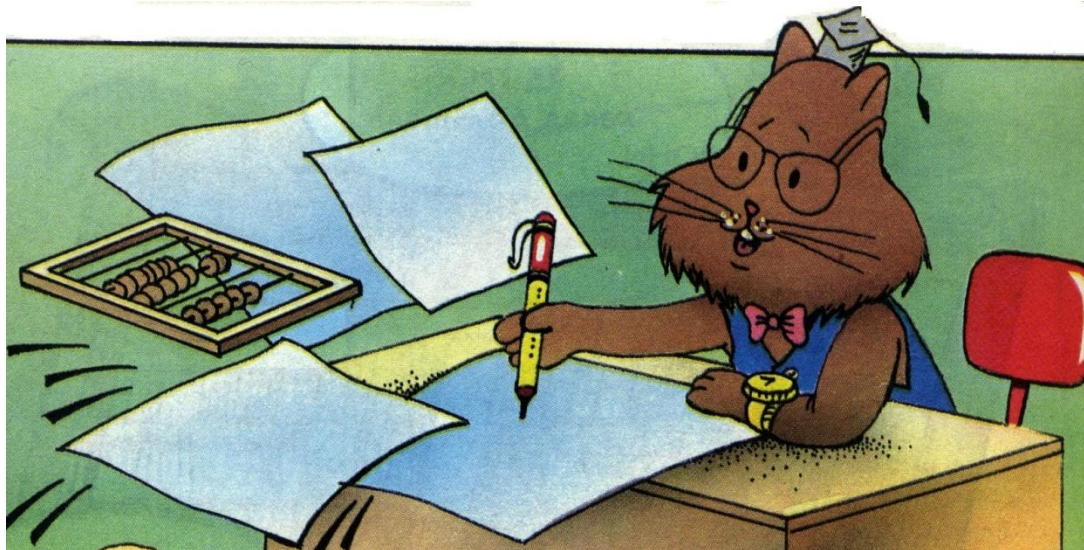
Киоск задач

Найдите значение выражения:

$$a \cdot 777 - 777 \cdot b + 22,22 \cdot c, \text{ если } a - b = 22,22 \quad (34529,88)$$
$$c = 777$$

1) $z \cdot 333 - 333 \cdot p,$ если $z - p = 6,606$ (2199,798)

2) $g \cdot 555 + 555 \cdot s,$ если $g + s = 4,044$ (2244,42)



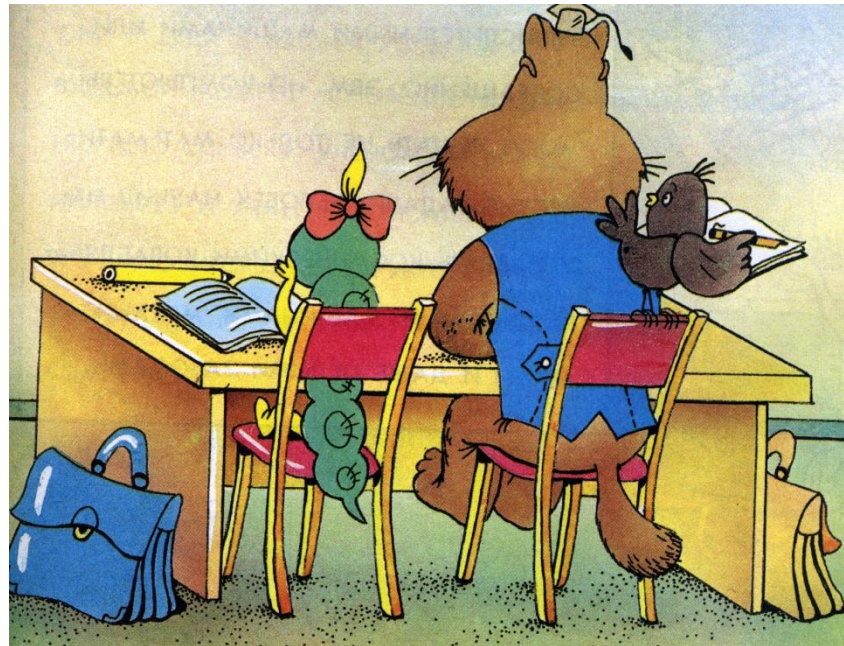
Киоск задач

Решите уравнения:

1) $0,24:(x-0,008)=120;$

2) $(4x+5,67-2x)\cdot 4=27,66.$

1) $x=0,01$



2) $x=0,6225$

Отдохнуть?

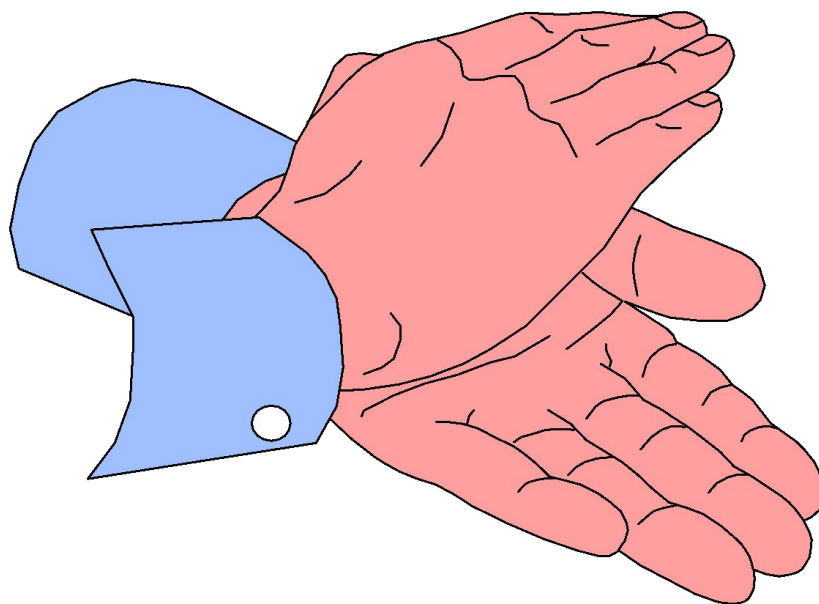
Решите задачу:

- Для школьного участка ученики трех отрядов собрали 2,375т золы, причем первый отряд собрал на 0,405т больше второго, а первый и второй вместе собрали на 0,835т больше третьего. Сколько тонн золы собрал каждый отряд?



Ответ: 1,005т; 0,6т; 0,77т.

Молодцы!!!





КОНЕЦ УРОКА !!!

Две минутки смеха!!!

Как хорошо жилось в древности:
первобытным школьникам
домашнее задание не задавали!



Зато как трудно было делать
шпаргалку, лучше уж
решить урок!!!



- Очень плохо, Гоша
Неандертальцев! Ты что,
живого мамонта никогда не

В



**- А как тяжело было
получать двойку!!!**



[Назад](#)