

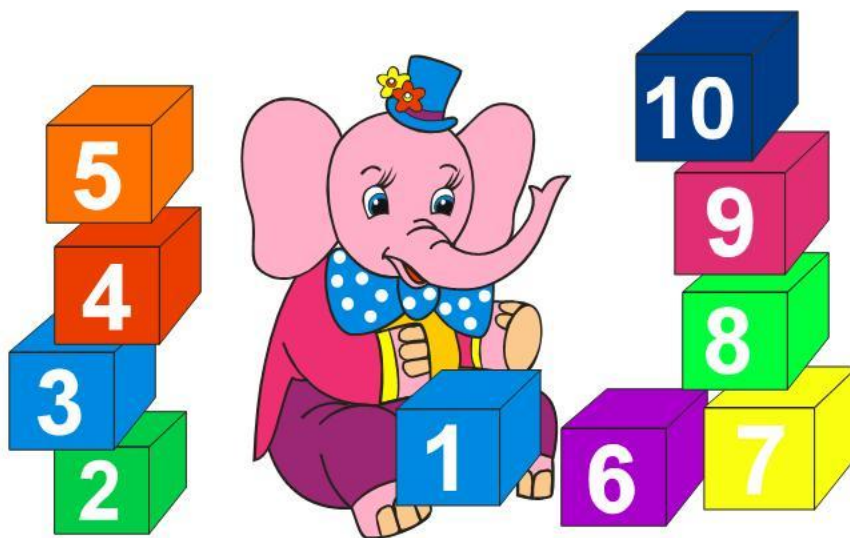
The background is a collage. The left side features a purple-to-blue gradient with a stack of books at the top and a green-to-yellow gradient with a stack of books at the bottom. The right side features a pink-to-purple gradient at the top and a yellow-to-orange gradient at the bottom, with a large clock face visible in the upper right. The title text is centered across the middle.

Математика Учимся считать Математический диктант

Учителя МБОУ СОШ №1 Е.А.Черненко
Е.Н.Цуканова



РАЗМИНКА





1.

Из Москвы и Санкт – Петербурга навстречу друг другу вышли два поезда. Скорость одного из них в два раза больше скорости другого. Какой поезд при встрече находится ближе к Москве?



2.

Шёл Кондрат в Волгоград, а навстречу ему
шла ватага двенадцати ребят. У каждого
из детей – по мешку, в каждом мешке – по коту,
у каждого кота - по три мышонка.
Сколько всего живых душ двигалось в Волгоград?





3.

Число я меньше десяти.

Меня тебе легко найти.

**Но если букве «Я» прикажешь рядом встать,
Я всё: отец, и ты, и дедушка, и мать.**



4.

Он грызун не очень мелкий,
ибо чуть побольше белки.
А заменишь «У» на «О» -
будет круглое число.





5.

Одна праздничная свечка сгорает за 20 минут.

Саша на свое пятилетие получил пирог с пятью свечками.

Праздничный пирог не разрезали до тех пор, пока все свечки не сгорели. Сколько часов пришлось ждать?





6.

**Как называется величина,
Измеряемая в кубических единицах?**





7.

**Пять ворохов сена и семь
ворохов сена свезли
вместе. Сколько
получилось ворохов
сена?**



Пропробуй, прочитай.

8. ЭЛЕК VII-IV ЧКА,

1 балл

9. ОСЕ 12:4 НА,

1 балл

10. 80:2 ОНОЖКА,

1 балл

11. БОР 2:2 О,

1 балл

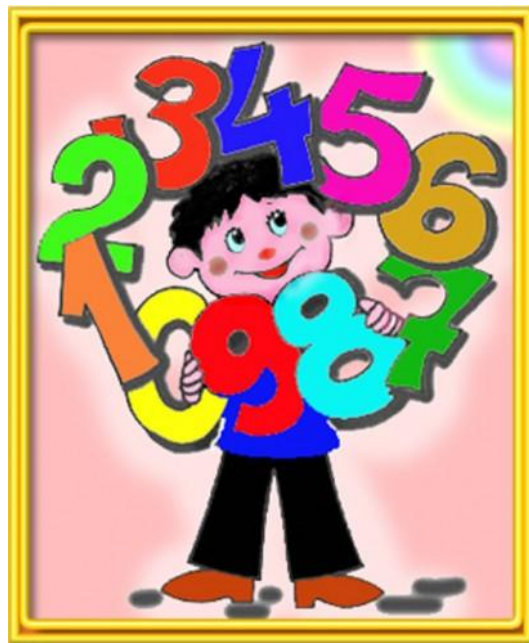
12. ДМИ VI-III Й.

1 балл





1 раунд





Верно ли?

Площадь прямоугольника
со сторонами 15 и 5 см равна 75 см?

2 балла





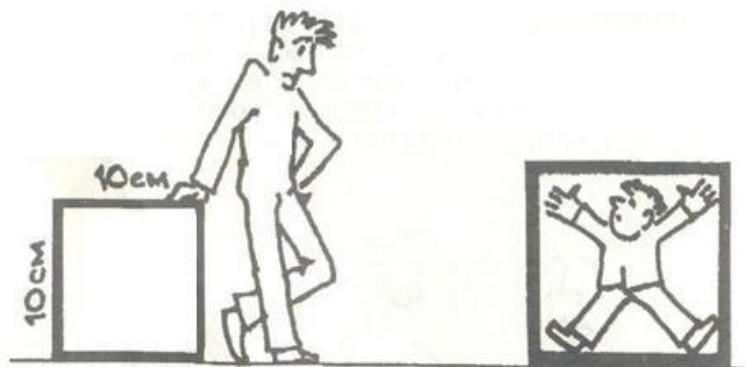
Верно ли?



Площадь квадрата, периметр которого
36 см, равна 81 кв. см?



2 балла





**Пятачок идет от своего дома
до дома Кролика 7/12 часа, а
Винни - Пух идет 11/15 часа.
Кто идет дольше и на сколько минут?**

2 балла





За 8 мин. бревно распилили на полуметровые бревна, причём каждая распиловка занимала 1 мин. Найти длину бревна.

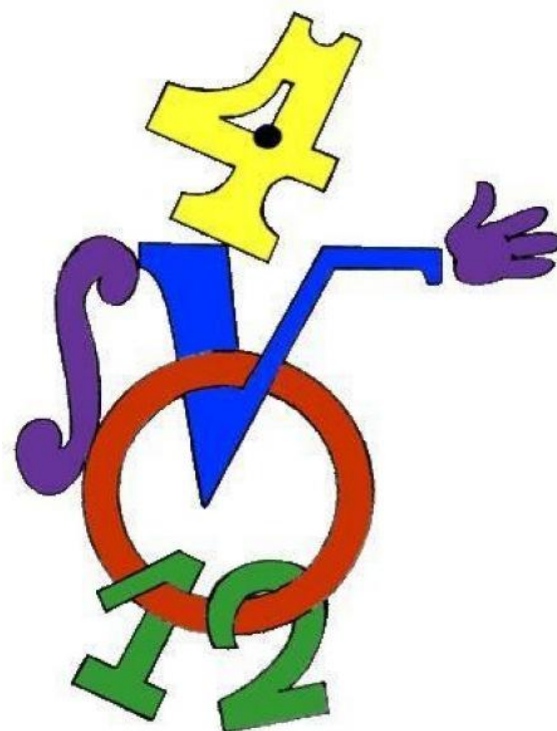
2 балла





При помощи любых арифметических действий составьте число 100 из пяти пятерок (двумя способами).

1 балл за каждый способ.



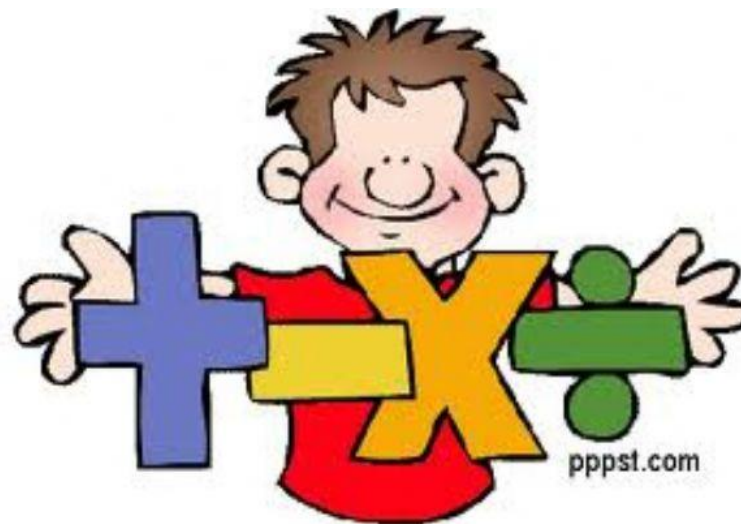
2 раунд





Может ли дробь, у которой числитель меньше знаменателя, быть равной дроби, у которой числитель больше знаменателя и быть равной дроби, у которой числитель равен знаменателю ? Приведи пример.

3 балла





Если из одной стопки тетрадей переложить в другую 10 штук, то тетрадей в стопках будет поровну. На сколько тетрадей в одной стопке было больше, чем в другой?
Ответ поясните.

3 балла



Стопка тетрадей
© Рузанна Арутюнян / Фотобанк Лори



Лена произнесла предложение, которое являлось верным. Коля его в точности повторил, но оно уже было неверным. Какое предложение произнесла Лена?

3 балла





От потолка комнаты вертикально вниз по стене поползли две мухи. Спустившись до пола, они поползли обратно.



1-я муха ползла в оба конца с одной и той же скоростью,

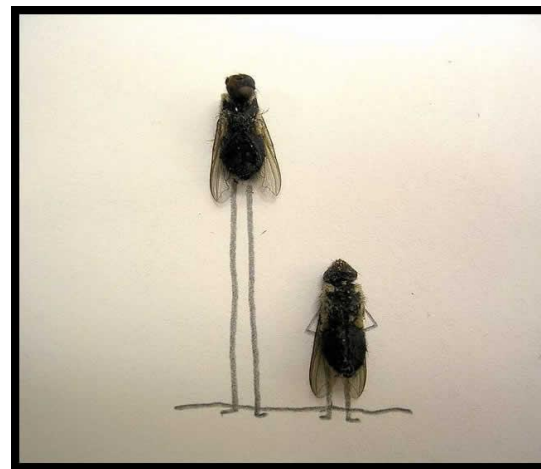
а 2-я хотя и поднималась вдвое медленнее первой, зато спускалась вдвое быстрее.



Какая из мух раньше приползет обратно?
Ответ поясните.



3 балла





И сказал Кощей Ивану – царевичу:
«Жить тебе до завтрашнего утра, коли не решишь
эту задачу.»

Число оканчивается цифрой 9.

**Если эту цифру отбросить и к полученному
числу прибавить первое число,
то получится 306 216.**

Найди первоначальное число.

Запечалился Иван – царевич.

Надо бы ему помочь.

Ответ поясните.

3 балла





Купил крестьянин на рынке
корову, козу, овцу и свинью
за 1325 рублей.

Коза, свинья и овца вместе стоят
425 рублей.

Корова, свинья и овца вместе стоят
1225 рублей.

Коза и свинья вместе стоят 275 рублей.

Сколько стоит каждое животное
в отдельности?

5 баллов.





Мальвина угостила Буратино чашечкой черного кофе.



Буратино отпил $\frac{1}{6}$ часть всего кофе и долил чашечку молоком.

Потом он отпил еще $\frac{1}{3}$ чашечки и снова долил ее молоком.

Затем он выпил еще полчашечки и опять долил ее молоком.

Наконец он выпил полную чашку.

Чего он выпил больше: кофе или молока?



Конкурс капитанов

**Вспомните и напишите пословицы
и поговорки,
в которых встречаются числа.**

1 балл за каждую пословицу или поговорку.



Конкурс команд

Вспомните и напишите названия литературных произведений, в названии которых встречаются числа.

1 балл за каждое название.