

A colorful illustration of Mickey Mouse and Minnie Mouse in a forest. Mickey is on the left, wearing an orange shirt and blue pants, holding a large green leaf as an umbrella. Minnie is on the right, wearing a pink coat and yellow boots, also holding a large green leaf. They are both smiling and looking at each other. In the background, there are trees and a pond with a green frog sitting on a lily pad. The scene is set in a lush, green forest with purple and pink flowers in the foreground.

Здорово!
И назовем её

Мики, а давай
объявим олимпиаду!

СРЕДНЕЕ АРИФМЕТИЧЕСКОЕ

Довольно бездельничать!
Я приглашаю вас на олимпиаду !

Всего вам доброго

5 класс

Учитель математики МОУ
СОШ с.Ния:
Кичий Л.Г.



Ура! Мы едем на соревнования!
Вернёмся чемпионами!

И вас, ребята, мы тоже приглашаем
на олимпиаду чтобы узнать :

Что называют

Я с вами!!!!

Средним арифметическим

Удачи!



Минное поле



$$33,4 - 3,5 =$$



$$3,5 : 0,7 =$$



5



$$14,5 : 5 =$$



$$4,54 - 0,9 =$$



$$14,2 : 7,1 =$$



$$4,5 * 2 =$$



$$45,4 + 0,56 =$$



$$2,2 * 0,4 =$$



$$4,5 + 3,25 =$$



$$14,2 * 9 =$$



$$0,96 - 0,87 =$$



$$4,5 : 0,9 =$$





Сколько баллов набрала фигуристка ?

Как найти среднюю оценку спортсменки?

Среднюю оценку нашли как

$$5,3 + 4,8 + 5,4 + 5,0 + 5,3 + 5,4 = 31,2$$

среднее арифметическое

$$31,2 : 6 = 5,2$$

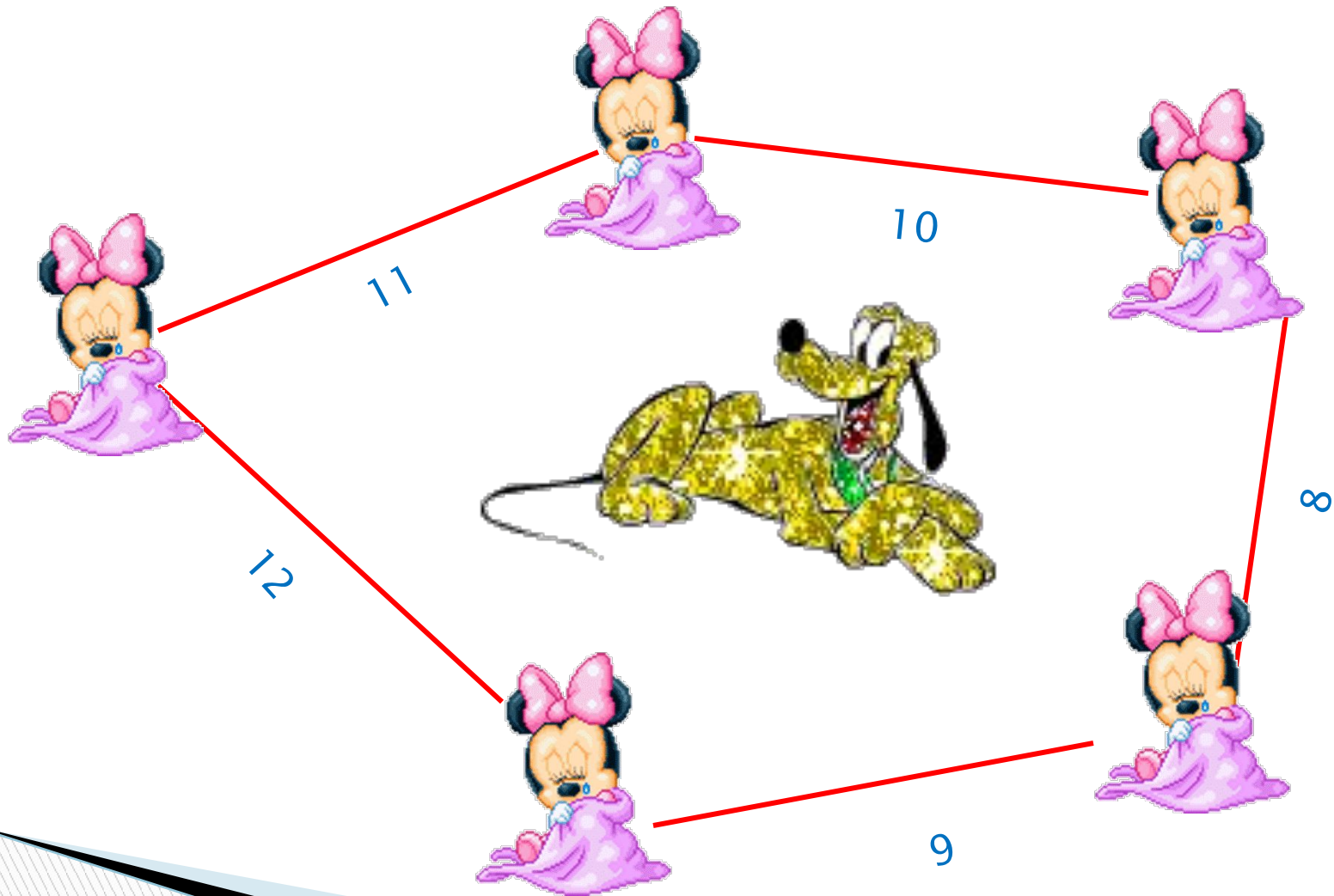
чисел.

Сумму чисел разделили на
количество слагаемых.



Прыжки в мешках с закрытыми глазами

Сколько в среднем сделала шагов каждая мышка?



Книжный биатлон

Каждая подружка мышки должна была прочитать стопку книжек, но не все эту стопку одолели, получился следующий результат:



7 книг



6 книг



5 книг



4 книги



3 книги



2 книги

Сколько книг в среднем прочитала подружка Мики?

Санный бобслей

Какое время в
среднем каждый
из Мики затратил
на всю
дистанцию?



5,3 мин



4,2 мин



3,1 мин



2 мин

Физминутка, физминутка-
Это знает даже утка
Помогает нам размяться
И решением заняться

Физминутку, физминутку
Повторяем мы не в шутку
Будем, будем выполнять,
Чтобы здорово решать



Сколько же слов
приходится

Танцевальный марафон

*Мики с подружкой в первый день
протерли по одному башмаку,
во второй ещё один башмак, а
на третий день он танцевал усердно
один и остался без обуви*

*Сколько в среднем на одного Мики
оказалось протертых башмаков и сколько
в среднем на одного Мики осталось не
протертых башмаков?*



Первый день

$$1) (2+1+2):5 = 1$$

$$2) (2+3+0):5+1$$



Второй день



Третий день

*Так что же всё-таки называют
Средним арифметическим чисел?*

А для чего мне
это нужно знать?



Сумма этих
чисел

делённая

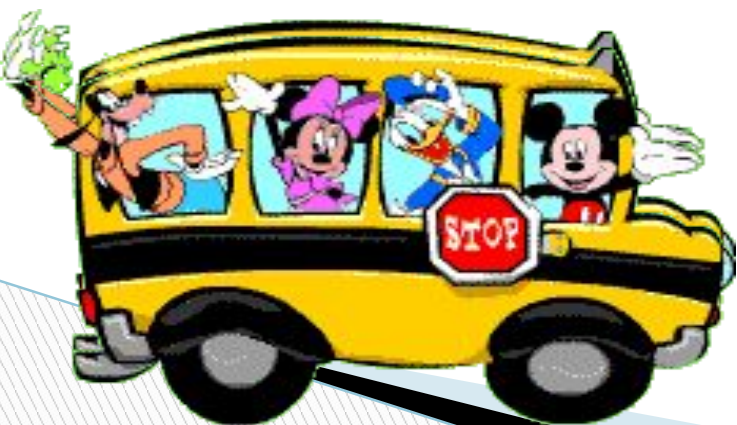
на количество
слагаемых



Первый час мы ехали по шоссе со скоростью 15км, второй час по грунтовой дороге со скоростью 45км, наконец, третий час по проселочной дороге со скоростью 30км.

Какова же средняя скорость нашего автобуса на всем пути?

Средним арифметически чисел
называется
Средняя скорость движения
определяется по формуле:
сумма этих чисел,
Средняя скорость движения =
деленная на их количество
(Весь пройденный путь) : (все время движения)



До новых встреч!!!

Не забудьте
выполнить
ДОМА

№1524, 1526