

# Тема урока: «Сложение и вычитание десятичных дробей».

Урок математики в 5 классе по учебнику Н.  
Я. Виленкин.а

Выполнила учитель математики МОУ  
Рождественская СОШ Киреева Т.А.

Мы во дворец Математики за знаниями  
пойдем.

Смекалку, фантазию с собой возьмем.

Дорогой с пути никуда не свернем.

Но чтобы цели нам поскорее достичь ,

Должны мы подняться

По лестнице ввысь.



Дорогу осилит идущий, а  
математику - мыслящий.

С.В. Ковалевская.



## Решите уравнения:

$$a) (x-18,2)+3,8 = 15,6;$$

$$x-18,2 = 15,6 - 3,8;$$

$$x - 18,2 = 11,8;$$

$$X = 11,8+18,2;$$

$$X = 30.$$

Ответ: 30.

## Решите уравнения:

$$\text{б) } 16,5 - (t + 3,4) = 4,9;$$

$$t + 3,4 = 16,5 - 4,9;$$

$$t + 3,4 = 11,6;$$

$$t = 11,6 - 3,4;$$

$$t = 8,2.$$

Ответ: 8,2.

# Поднимись по лестнице.

19,4-15,35

4,05

1+0,89

1,89

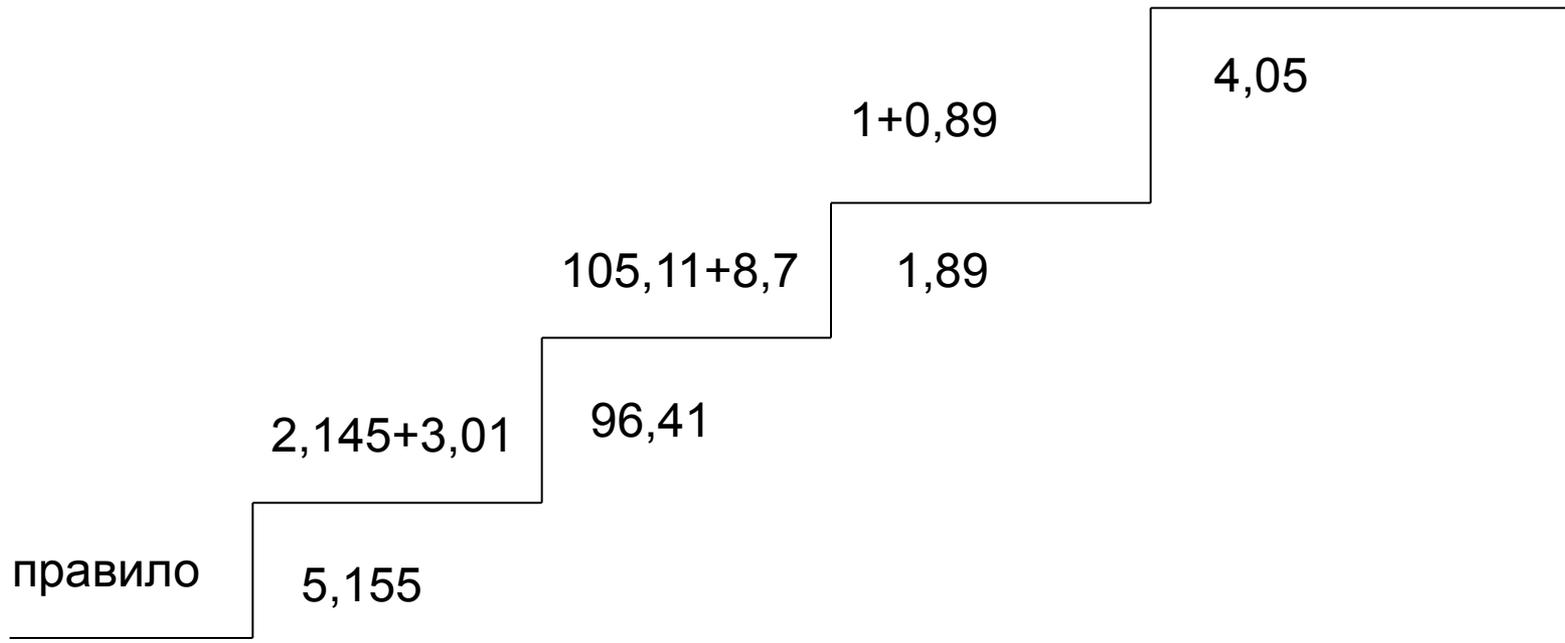
105,11+8,7

96,41

2,145+3,01

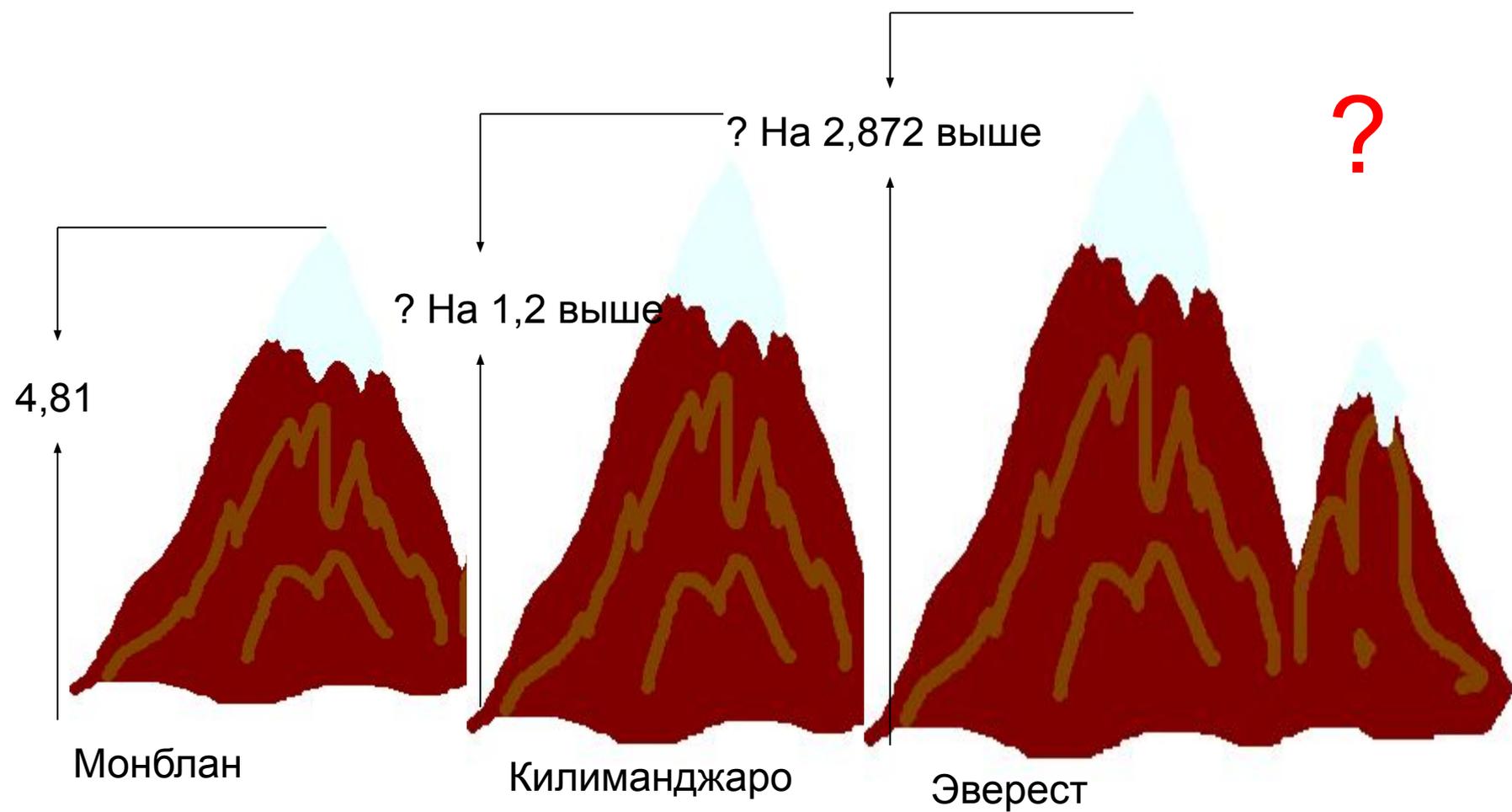
5,155

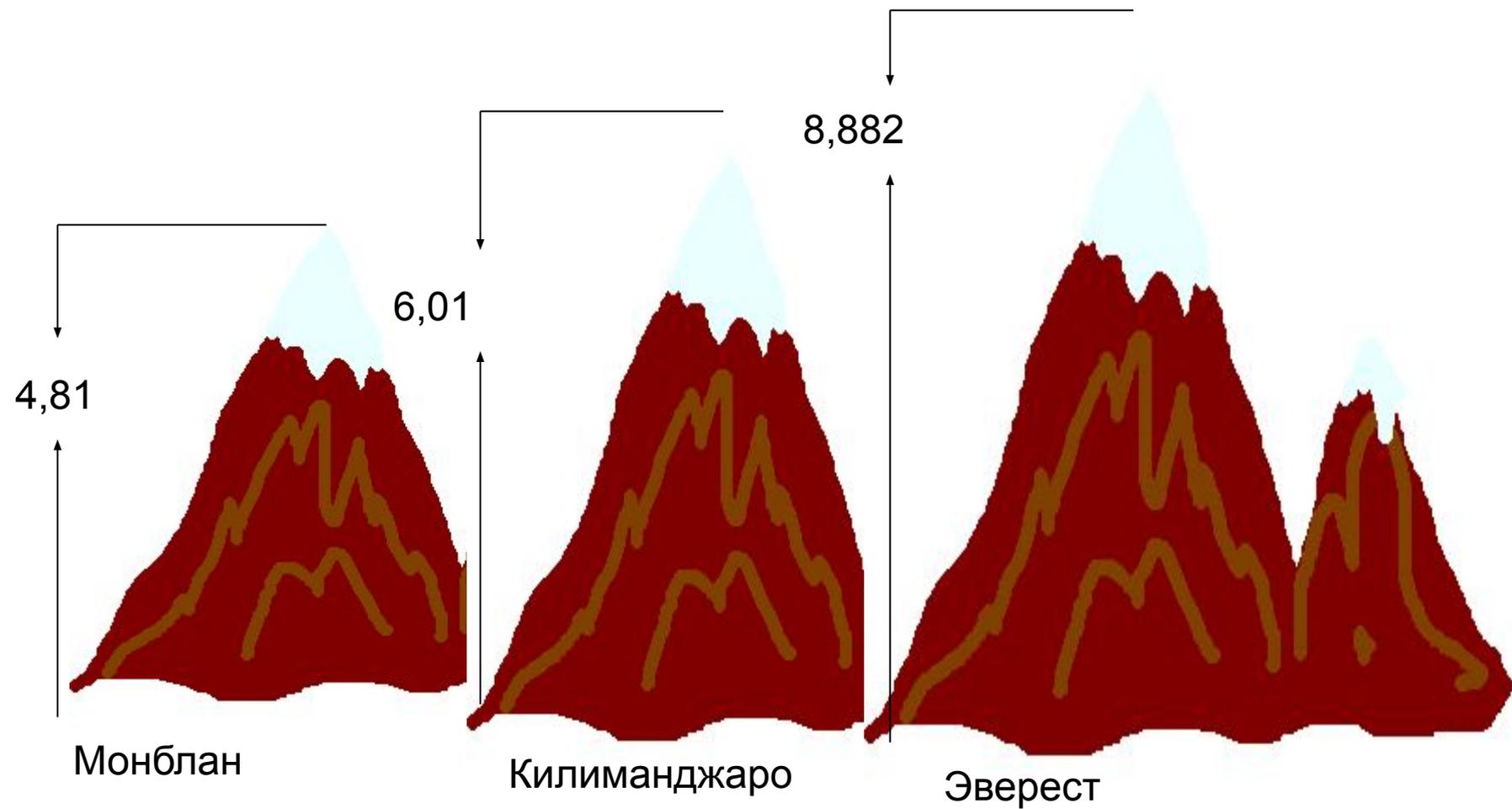
правило



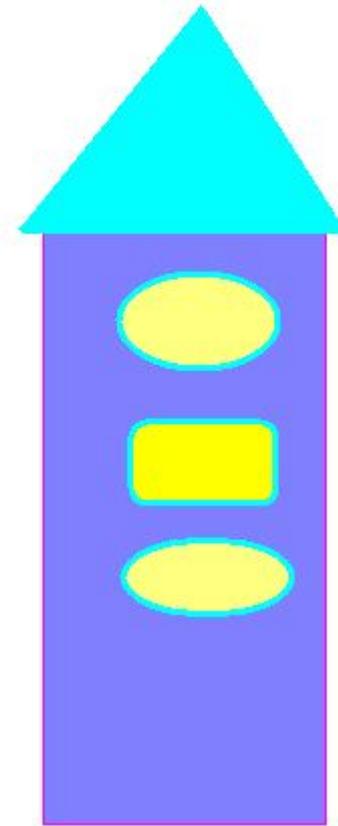
# Задача.

Монблан - самая высокая гора в Европе- имеет высоту 4,81 км. Гора Килиманджаро в Африке на 1,2 км. Выше, а гора Эверест в Азии на 2,872 км выше горы Килиманджаро. Найти высоту горы Эверест.





Какая фигура?



# Математические загадки.

$$0,8 + 11 = 1,9$$

$$36 - 0,2 = 3,4$$

$$28 + 1 = 38$$

$$945 - 545 = 4$$

, , , , ,  
,