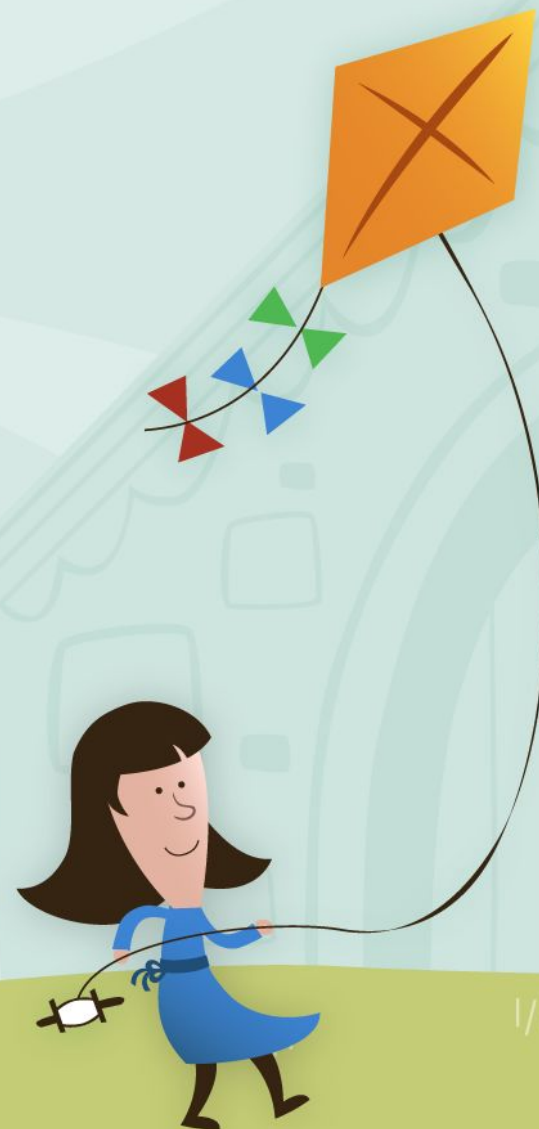


Действия с целыми числами

6 класс



- Какие числа называются целыми?
- Противоположными?
- Сумма противоположных чисел?
- Как умножить два отрицательных числа?
- Как умножить два числа с разными знаками?
- Как вычесть два числа?



$$1) 30 + 4 \cdot (-5) =$$

$$2) -24 + 5 \cdot (-7) =$$

$$3) -70 + 2 \cdot (-4) =$$

$$4) 105 + 6 \cdot (-3) =$$

$$5) -250 + 8 \cdot (-4) =$$

$$6) 15 - 5 \cdot (-6) =$$

$$7) -43 - 2 \cdot 8 =$$

$$8) -17 - 5 \cdot 6 =$$

$$9) 51 - 5 \cdot (-8) =$$

$$10) 26 - 3 \cdot (-2) =$$



$$11) -17 - (-5) \cdot 0 =$$

$$12) -20 - (-2) \cdot 4 =$$

$$13) -15 - (-6) \cdot 5 =$$

$$14) 65 - (-8) \cdot 6 =$$

$$15) 17 - (-9) \cdot (-4) =$$

$$16) 21 - (-3) \cdot (-8) =$$

$$17) 48 \cdot (-1) + 12 =$$

$$18) -67 \cdot (-1) + 34 =$$

$$19) -51 \cdot 6 - 307 =$$

$$20) -8 \cdot (-9) - 100 =$$

$$21) 34 \cdot (-1) - 34 =$$



Задача 1. В зоопарке 800 попугаев. Из них 46% умеют разговаривать. Сколько же попугаев умеют разговаривать?

Задача 2. На планету Земля с мирным визитом прибыло 140 инопланетян, что составило 35% всех желавших прибыть к нам. Сколько всего инопланетян хотели побывать на планете Земля?

Задача 3. В финале спортивных соревнований приняли участие 160 мультяшек, из них 25 мультяшки стали призерами. Какой процент мультяшек стал призёрами соревнований?



$$1) \quad 25 + 2^4 =$$

$$2) \quad 1^4 - 52 =$$

$$3) \quad 45 + (-1)^8 =$$

$$4) \quad (-2)^5 - 50 =$$

$$5) \quad -24 - 1^7 =$$

$$6) \quad 80 - 2^4 =$$



$$1) X:2 = -60;$$

$$2) -30:X = 30;$$

$$3) X : (-4) = 80;$$

$$4) X : (-40) = -10;$$

$$5) X : 3 = -15;$$

