

Задания по математике.

Решение уравнений.

1. Среди уравнений найди то, корень которого число 5.

$$X + 8 = 15$$

$$56 : X = 8$$

$$X \times 7 = 35$$

$$X - 95 = 5$$

2. Реши уравнения.

$$18 - X = 3$$

$$A \times 9 = 63$$

$$(31 + A) - 18 = 50 - 27$$

$$X + 12 = 58 - 45$$

$$56 : X = 7$$

$$Y : 8 = 7$$

$$28 : X = 86 - 79$$

$$9 \times X = 63 + 9$$

3. Вставь пропущенные числа.

$$1 + \dots + 8 = 28$$

$$14 + 15 + \dots = 50$$

$$20 + \dots + 30 = 65$$

$$70 - 30 - \dots = 0$$

4. Запиши уравнения с числами :

27, 14, 72, 41, 13, 7, 31, 5, 35, 45, 9

5. Найди числовое значение выражений :

$A \times B - 29$, если $A = 17$, $B = 4$.

$A : B + 28$, если $A = 45$, $B = 15$.

$A \times 89 + 1$, если $A = 0$.

$A - B : 3$, если $A = 80$, $B = 20$.

6. Вокруг школы посадили 32 куста шиповника, а сирени на 24 куста больше. Сколько всего кустов посадили вокруг школы?

7. Товарный поезд состоял из 34 вагонов. На одной из станций к нему прицепили 12 вагонов, а на другой отцепили 23. Сколько вагонов стало в поезде?

8. Вместо точек поставь знаки = или -, чтобы получились верные записи.

$$84 \dots 20 \dots 6 = 70$$

$$28 \dots 72 \dots 60 = 40$$

$$(16 \dots 8) \times 6 = 48$$

$$(12 \dots 6) \times 7 = 42$$

$$45 \dots 35 \dots 50 = 30$$

$$63 \dots 40 \dots 7 = 30$$

$$24 \dots 3 + 32 = 40$$

$$3 \dots 9 + 8 = 35$$

9. Головку сыра массой 9 кг разделили на 3 одинаковые части и одну из них продали. Сколько килограммов сыра осталось?

10. Под дождь попали 36 игрушечных волков и 24 игрушечных зайца.

После этого 58 игрушек пришлось перекрашивать. Сколько игрушек в перекраске не нуждалось?