

Устная работа.

1. Что такое уравнение?
2. Что такое корень уравнения?
3. Что значит решить уравнение?

4. Назовите неизвестный компонент в уравнениях и правила нахождения.

$$22 + X = 30 \quad X - 15 = 65 \quad 80 - X = 30$$

5. Решить уравнения устно и расшифровать слово.

$$50 + X = 70 \quad 120 - X = 90$$

$$X + 35 = 80 \quad X - 35 = 0$$

$$X - 46 = 14 \quad 58 - X = 58$$

$$X - 68 = 2$$

Л – 60, О – 30, О – 45, М – 20, Д – 35,
Ы – 70, Ц – 0

6. Упростить выражения

$$25 + X + 32 =$$

$$(78 + X) - 18 =$$

$$286 - (X + 186) =$$

Назовите и прочитайте свойства,
которые применили

Письменная работа.

Минута отдыха

Решите уравнения №367 (а, в, д)

$$X+86=96$$

$$a-94=121$$

$$32+X+28=140$$

Самостоятельная работа

$$I. 185 - X = 85 + 43$$

$$34 + X + 25 = 129$$

$$(35 + X) - 23 = 48$$

$$187 - (X + 87) = 65$$

$$X - 34 = 0$$

$$156 + X = 158$$

$$23 - X = 23$$

50	34	23	0	36	2	57	70	35
Л	Р	Г	А	С	К	И	Н	А

$$\text{II. } 65 - X = 28 + 15$$

$$53 + X + 26 = 100$$

$$(24 + X) - 15 = 68$$

$$175 + (X + 75) = 58$$

$$29 - X = 0$$

$$348 + X = 350$$

$$54 - X = 54$$

29	21	38	0	42	22	2	68	59
Ы	Л	К	Ь	Т	А	Р	М	А

$$\text{III. } X+60=90$$

$$X-48=21$$

$$89-X=43$$

$$24+X+32=85$$

$$(50+X)-25=40$$

$$78-(X+18)=35$$

69	84	29	46	30	25	32	15
Н	К	С	И	Е	Й	Л	Е

$$\text{IV. } 58 - X = 23$$

$$X - 56 = 24$$

$$X + 82 = 100$$

$$15 + X + 42 = 60$$

$$58 - (X + 28) = 15$$

$$(34 + X) - 24 = 40$$

15	80	30	18	25	3
Н	И	Ь	В	С	И

$$V. X+25=50$$

$$X-15=32$$

$$73-X=22$$

$$34+X=46$$

$$X+23=55$$

32	47	12	51	25
A	O	Ш	K	M