

ПОДВЕЛЕНИЕ



Лазарева Лидия Андреевна, учитель начальных классов, Рижская основная школа «ШАРДАУГАВА», Рига, 2009

e-mail: lazareva@pdps.lv



№	Интеллектуальный марафон		
1	Колесо имеет 10 спиц. Сколько промежутков между спицами?	10	
2	Крышка стола имеет 4 угла. Один из них отпилили. Сколько углов стало у крышки?		5
3	Сколько носов у двух псов?	2	
4	Сколько ушей у пяти малышей?		10
5	Сколько ушек у трёх старушек?	6	
6	Сколько пальчиков у четырёх мальчиков?		80
7	Из Риги в Москву самолёт летит 1 час 20 минут, а обратно 80 минут. Чем можно объяснить такую разницу?	Нет разницы	



Загадки и задачи на сообразительность

Подушка

Месяц и звёзды

Море

9

5

на 8

15

Одинаково

Задача в стихах

Шел Кондрат В Ленинград,
А навстречу — двенадцать ребят.

Кондрат один идёт в Ленинград,
а ребята идут
в *противоположном* направлении.

Сколько мышат и котят
Ребята несут в Ленинград?



Проверь и исправь неверные ОТВЕТЫ:

$$40 \text{ кг} \times 5 = 20 \text{ ц}$$

$$4 \text{ ц} : 5 = 8 \text{ кг}$$

$$80 \text{ см} \times 4 = 2 \text{ м} 40 \text{ см}$$

$$1 \text{ м} : 10 \text{ см} = 100$$

$$1 \text{ т} - 3 \text{ ц} = 7 \text{ кг}$$

$$1 \text{ т} : 2 \text{ ц} = 5 \text{ кг}$$



Проверяем

$$40 \text{ кг} \times 5 = 2 \text{ ц}$$

$$4 \text{ ц} : 5 = 80 \text{ кг}$$

$$80 \text{ см} \times 4 = 3 \text{ м } 20$$

$$1 \text{ м} : 10 \text{ см} = 10^{\text{см}}$$

$$1 \text{ т} - 3 \text{ ц} = 7 \text{ ц}^{\text{см}}$$

$$1 \text{ т} : 2 \text{ ц} = 5 \text{ ц}$$



Впиши нужный знак и расставь
скобки:

$$20 * 4 * 2 = 28$$

$$20 * 4 * 2 = 12$$

$$20 * 4 * 2 = 10$$

$$20 * 4 * 2 = 82$$



Проверяем

$$20 + 4 \times 2 = 28$$

$$(20 + 4) : 2 = 12$$

$$20 : 4 \times 2 = 10$$

$$20 \times 4 + 2 = 82$$



Расставь знаки действий:

$$48 * 12 * 4 = 96$$

$$48 * 12 * 4 = 32$$

$$48 * 12 * 4 = 40$$

Проверяем

$$48 + 12 \times 4 = 96$$

$$48 - 12 - 4 = 32$$

$$48 - 12 + 4 = 40$$

Вместо * вставь цифры, чтобы
получились верные равенства:

$$*0 : 7 = *0$$

$$*9 \times * = 7*$$

$$1*0 : 12 = *0$$

$$5* : * = *3$$

$$9* : 1* = 7$$

$$*60 : *0 = 4$$

Проверяем

$$70 : 7 = 10$$

$$52 : 4 = 13$$

$$19 \times 4 = 76$$

$$91 : 13 = 7$$

$$120 : 12 = 10$$

$$360 : 90 = 4$$

Реши уравнения!

$$\underline{y + 30 = 210}$$

$$y = 210 - 30$$

$$x = 180$$

$$180 + 30 = \\ 210$$

$$\underline{x - 150 = 300}$$

$$x = 300 + 150$$

$$x = 450$$

$$450 - 150 = \\ 300$$

$$\underline{428 - a = 298}$$

$$a = 428 - 298$$

$$b = 130$$

$$428 - 130 = \\ 298$$



Определи частное и остаток:

$$73 : 7 =$$

$$29 : 5 =$$

$$29 : 10 =$$

$$39 : 6 =$$

$$32 : 35 =$$

$$66 : 9 =$$

$$58 : 25 =$$

$$59 : 8 =$$

$$45 : 4 =$$

$$37 : 7 =$$

$$54 : 52 =$$

$$18 : 4 =$$



Проверяем

$$73 : 7 = 10 \text{ (ост. } 3 \text{)}$$

$$29 : 5 = 5 \text{ (ост. } 4 \text{)}$$

$$29 : 10 = 2 \text{ (ост. } 9 \text{)}$$

$$39 : 6 = 6 \text{ (ост. } 3 \text{)}$$

$$32 : 35 = 0 \text{ (ост. } 32 \text{)}$$

$$66 : 9 = 7 \text{ (ост. } 3 \text{)}$$

$$58 : 25 = 2 \text{ (ост. } 8 \text{)}$$

$$59 : 8 = 7 \text{ (ост. } 3 \text{)}$$

$$45 : 4 = 10 \text{ (ост. } 5 \text{)}$$

$$37 : 7 = 5 \text{ (ост. } 2 \text{)}$$

$$54 : 52 = 1 \text{ (ост. } 2 \text{)}$$

$$18 : 4 = 4 \text{ (ост. } 2 \text{)}$$



Найди закономерность и закончи числовые ряды:

450, 480, 510, . . . , . . . ,

199, 204, 209, . . . , . . . ,

814, 810, 806, . . . , . . . ,

307, 292, 277, . . . , . . . ,



Проверяем

450, 480, 510, **540, 570, 600.**

199, 204, 209, **214, 219, 224.**

814, 810, 806, **802, 798, 794.**

307, 292, 277, **262, 247, 232.**



Запиши все двух и
трёхзначные числа, которые
можно составить из цифр

0, 4, 6

Проверим

40, 46, 60, 64,
406, 460, 604, 640

Вычисли и уметь!

$450+100 = 55$

$800-650 = 05$

$710-200 = 91$

$343+210 = 95$

$678+2 = 88$

$690-60 = 03$

$165-65 = 00$

$550+60 = 01$

$425+25 = 45$

$795-80 = 01$

$1000-300 = 70$

0





Расставь порядок действий и реши:

$$93 - (8 : 2 \times 10) = 53$$

$$86 - 24 : 6 \times 5 = 66$$

$$(56 - 6 : 2) \times 2 = 106$$

$$(76 - 26) : 2 \times 4 = 100$$

$$73 - 3 \times (76 - 56) = 13$$

$$(60 - 30) : (5 \times 2) = 3$$



Впиши пропущенные цифры:

$$\begin{array}{r} + *45 \\ \underline{23*} \\ 4*2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 2*7 \\ \underline{*6*} \\ 307 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + *56 \\ \underline{2*2} \\ 54* \end{array}$$

Проверяем

$$+ 245$$

$$\underline{237}$$

$$482$$

$$+ 247$$

$$\underline{260}$$

$$507$$

$$+ 256$$

$$\underline{292}$$

$$548$$



Найди второе слагаемое:

46

**

11

79

51

**

12

65

33

**

21

88



Посмотрим что получилось

46	51	33
32	2	39
<u>11</u>	<u>12</u>	<u>21</u>
89	65	93



Найди и исправь ошибки:

$$\begin{array}{r} + 439 \\ \quad \underline{125} \\ 564 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 297 \\ \quad \underline{343} \\ 630 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \quad \underline{935} \\ \quad \underline{636} \\ 309 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \quad \underline{902} \\ \quad \underline{313} \\ 689 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \quad \underline{837} \\ \quad \underline{709} \\ 138 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 438 \\ \quad \underline{165} \\ 593 \end{array}$$

Проверим

$$\begin{array}{r} + 439 \\ \quad \underline{125} \\ 564 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 297 \\ \quad \underline{343} \\ 640 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 935 \\ \quad \underline{636} \\ 299 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 902 \\ \quad \underline{313} \\ 589 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 837 \\ \quad \underline{709} \\ 128 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 438 \\ \quad \underline{165} \\ 603 \end{array}$$

Вырази в более мелких единицах:

10
см

20
мин

20 кг

4
мес.

15
мин.

10 кг

1 кг

3 ч

1 км

1 см



Реши кроссворд



7. Действие, обратное сложению.



СІПАСТІ

