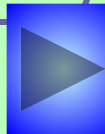


**Муниципальное общеобразовательное учреждение  
«Зырянская средняя общеобразовательная школа»**

# **Проценты**



**Учитель математики  
Степина Татьяна Сергеевна**



# Выберите верное равенство

1

$$1\% = 0,01$$

2

$$1\% = 0,001$$

3

$$1\% = 0,1$$

4

$$1\% = 1$$

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

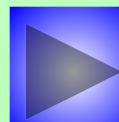


1

2

3

4



# Запишите десятичной дробью 8%

1

0,008

**ПРАВИЛЬНО!**



2

0,08

**ПОДУМАЙ!**

3

8

4

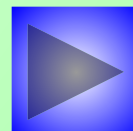
0,8

1

2

3

4



# Запишите с помощью процентов 0,7

1

7%

2

0,07%

3

0,7%

4

70%

ПРАВИЛЬНО!

ПОДУМАЙ!

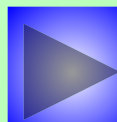


1

2

3

4



# Запишите с помощью процентов 0,03

1

30%

2

0,3%

3

3%

4

0,03%

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

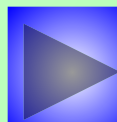


1

2

3

4



*Чему равен 1% от 300 ?*

1

300

3

3 000

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

2

3

4

30



1

2

3

4



*Чему равны 2% от 80 ?*



**1**  
160

**ПРАВИЛЬНО!**

**2**  
16

**ПОДУМАЙ!**

**3**  
1,6

**4**  
0,16

1

2

3

4



*Чему равны 25% от 180 ?*

1

45



2

4,5

**ПРАВИЛЬНО!**

3

60

**ПОДУМАЙ!**

4

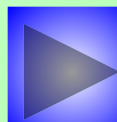
0,45

1

2

3

4





*Из пшеницы получается 60 % муки. Сколько тонн муки получится из 3,5 тонн пшеницы?*

1

4,2

2

21

3

0,21

4

2,1

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

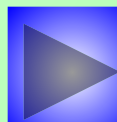


1

2

3

4



*После уценки компьютера его новая цена составила 0,9 старой. Сколько процентов от старой цены составляет новая?*

**ПРАВИЛЬНО!**

**1**  
0,9

**ПОДУМАЙ!**

**2**  
9

**3**  
10

**4**  
90

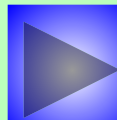


1

2

3

4



*Чему равно число, 1% которого равен 12?*

**1**

**120**

**2**

**1200**

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

**3**

**12000**

**4**

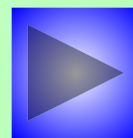
**1,2**

1

2

3

4



*Чему равно число, 8% которого равны 56?*

1

70

2

700

4

7000

3

7

*ПРАВИЛЬНО!*

*ПОДУМАЙ!*

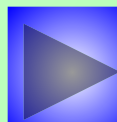


1

2

3

4



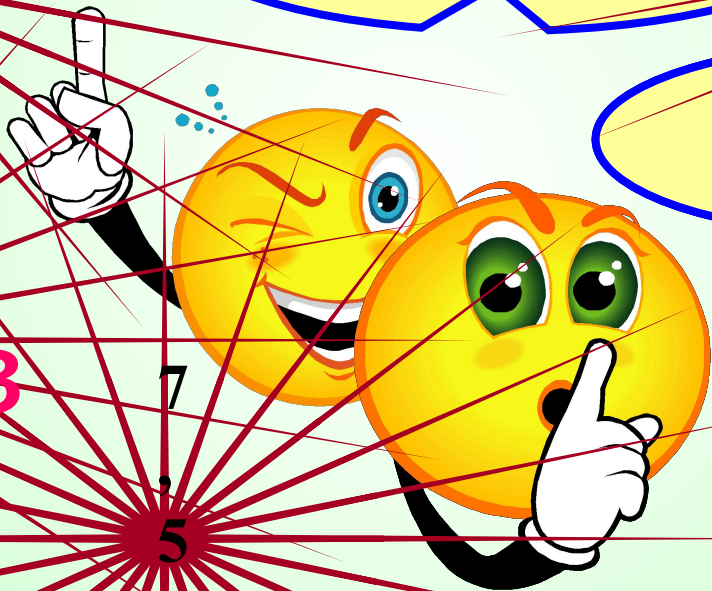
*Туристы за один день прошли 18 км, что составило 24%. Чему равен весь путь?*

1

4

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

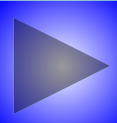


1

2

3

4



*Сколько процентов составляет  
число 48 от 200?*



24

2

2,4

1

2

**ПРАВИЛЬНО!**



**ПОДУМАЙ!**

3

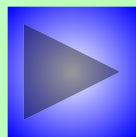
3

0,24

4

240

4



*Каков процент жирности молока, если в одном килограмме жира содержится 49 г ?*

1

0,049

2

0,49

3

4,9

4

49

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

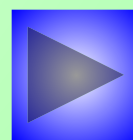


1

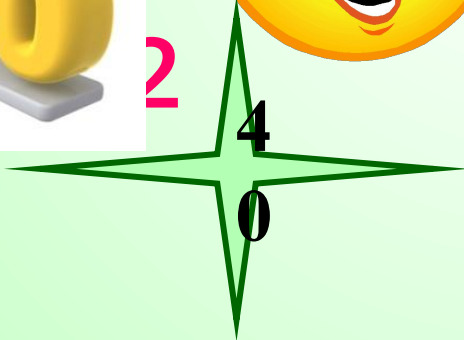
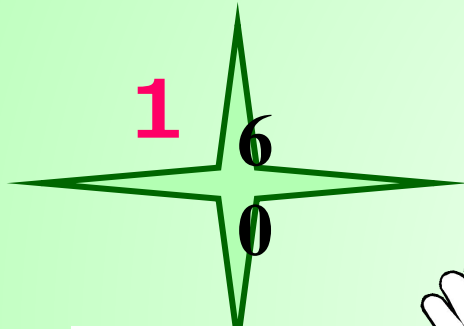
2

3

4



*В 5 классе 15 мальчиков и 10 девочек.  
Сколько процентов составляют мальчики  
от общего количества ребят?*



1

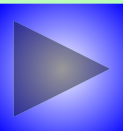
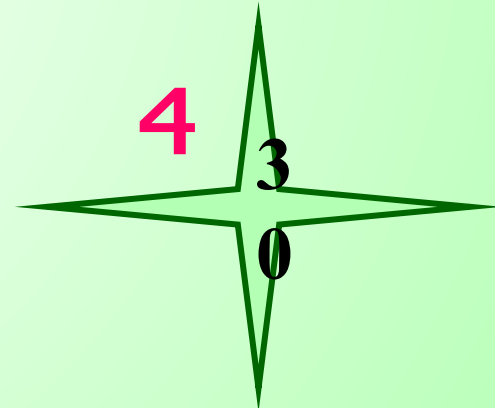
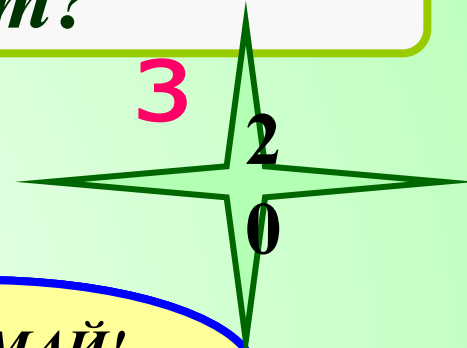
2

3

4

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**





*Чайник после распродажи стал стоить 960 р.  
Сколько стоил чайник до распродажи,  
если его уценили на 20%?*

1

1000 р.

3

1200 р.

**ПРАВИЛЬНО!**

**ПОДУМАЙ!**

2

1080 р.

4

120 р.

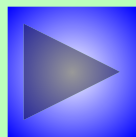


1

2

3

4



*Куртка стоит 4000р. Во время весенних скидок цену куртки снизили на 20%. Осенью цену на куртку повысили на 20%.  
Какой стала цена после этих двух изменений?*

1

4100

**ПРАВИЛЬНО!**

4

3940

2

4000

3

3840

**ПОДУМАЙ...**



1

2

3

4

