

The background of the image is a light blue map of Russia, showing its geographical outline and major river networks. The map is rendered in a semi-transparent style, allowing the text to be clearly visible over it.

Математическая география, или Путешествие По родному краю

Замени проценты
обыкновенной дробью

1) 75 %

2) 40 %

3) 8%

Найдите:

4) $\frac{1}{2}$ от 16

5) $\frac{1}{3}$ от $\frac{3}{4}$

6) 20 % от 70

Д

ш

ш

и

р

о

т

М

$\frac{3}{7}$

ШИРОТА

$\frac{10}{25}$

$$1) \frac{2}{3} + \frac{1}{5}$$

$$4) 1\frac{1}{3} + 2\frac{1}{6}$$

$$2) 11 - 6\frac{7}{11}$$

$$5) \left(\frac{2}{3}\right)^2$$

$$3) \frac{4}{7} \cdot \frac{7}{8}$$

$$6) \frac{5}{6} - \frac{7}{24}$$

$$7) \frac{1}{4} + \frac{1}{6}$$

ДОЛГОТА

11

2

24

2

12

15

9

Решите уравнение:

Широта:

$$1) (x - 58) + 3\frac{2}{3} = 5\frac{1}{6}$$

Долгота:

$$2) (x - 53) + 2\frac{5}{6} = 6\frac{1}{3}$$

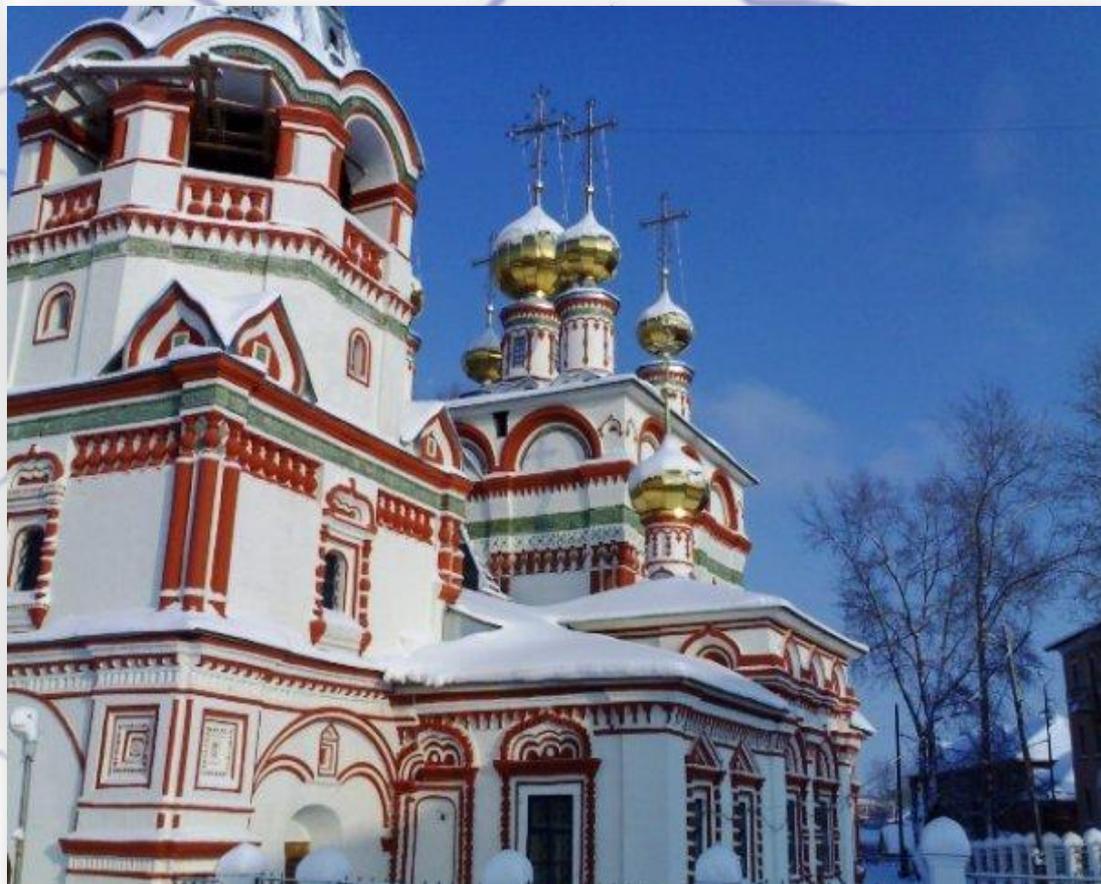


**Герб г. Соликамска.
Утвержден
17 июля 1783.**

Соликамск исторический



Церковь
Иоанна Предтечи

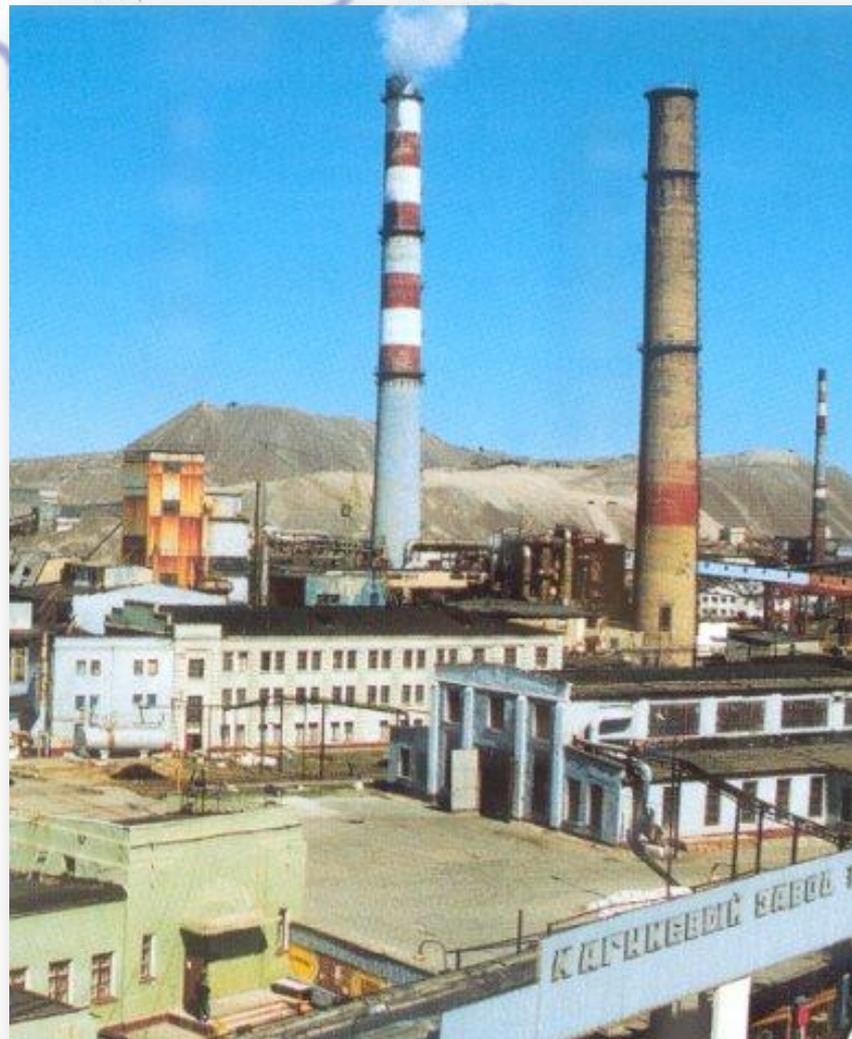
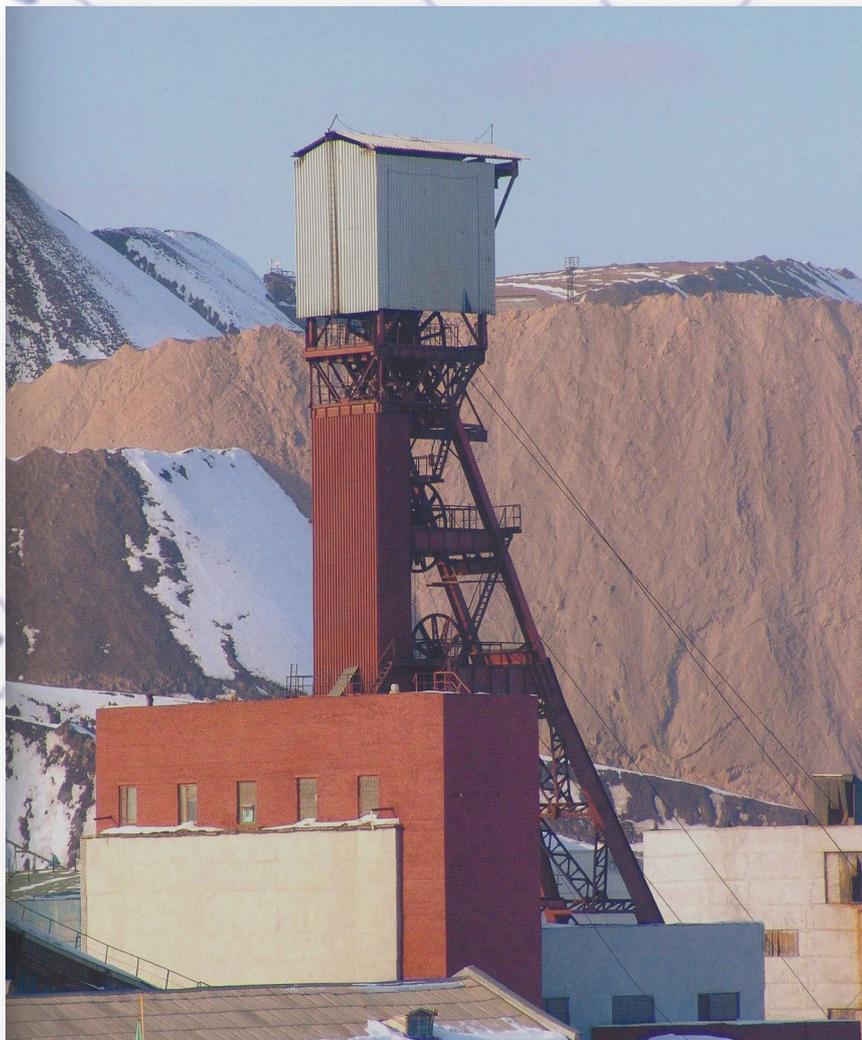


Богоявленская церковь

Соликамск современный



Соликамск промышленный

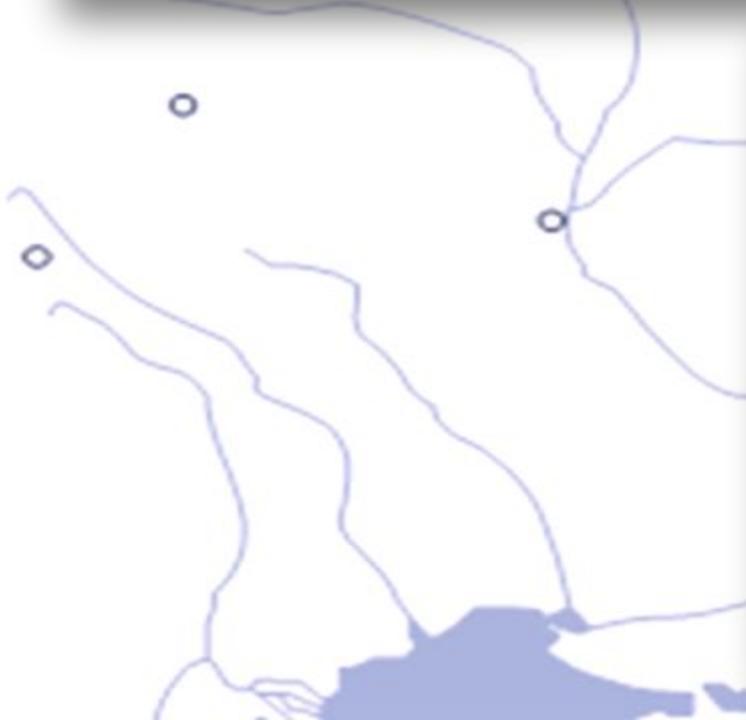




Камень







Найдите:

1) 15% от $33\frac{1}{3}$;

2) $\frac{4}{7}$ от $3,5$;

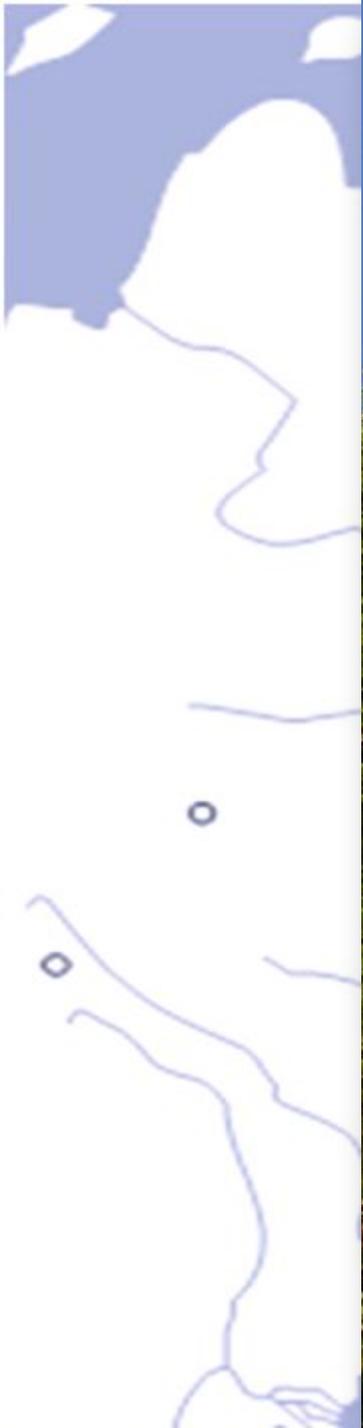
3) $\frac{5}{9}$ от $16,2$.

Камень





18.06.2005



1 вариант:

Найдите 40 % от $\left(1\frac{1}{4} + 2,25\right) \cdot 1\frac{3}{7}$

2 вариант:

Найдите 25 % от $\left(10,6 + 1\frac{2}{5}\right) \cdot 2$

3 вариант:

Найдите 15 % от $\left(2\frac{9}{25} - 0,36\right) \cdot 10$

1 вариант:

$$1) 1\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4} = 3\frac{1}{2}$$

$$2) 3\frac{1}{2} \cdot 1\frac{3}{7} = \frac{7 \cdot 10}{2 \cdot 7} = 5$$

$$3) 5 \cdot \frac{40}{100} = 2$$

2 вариант:

$$1) 10\frac{6}{10} + 1\frac{2}{5} = 12$$

$$2) 12 \cdot 2 = 24$$

$$3) 24 \cdot \frac{25}{100} = 6$$

3 вариант:

$$1) 2\frac{9}{25} - 0,36 = 2\frac{36 - 36}{100} = 2$$

$$2) 2 \cdot 10 = 20$$

$$3) 20 \cdot \frac{15}{100} = 3$$

*Быстро встали, улыбнулись.
Выше-выше подтянулись.
Ну-ка, плечи распрямите,
Поднимите, опустите.
Вправо, влево повернитесь,
Рук коленями коснитесь.
Сели, встали. Сели, встали.
И на месте побежали.*



Помянённый Камень







Три кладоискателя нашли клад, в котором оказалось 6500 старинных монет. Из этих монет 10 % были перечислены на благотворительные нужды, а 30 % составили налоги. Остальные монеты кладоискатели разделили между собой. Доля первого составила $\frac{1}{5}$ оставшихся монет. Сколько монет получил первый кладоискатель?

Лабиринт

«Математическая география,

или Путешествие

по родному краю»



Камень



Камень





**Приятных
путешествий с
математикой и
географией!**

