

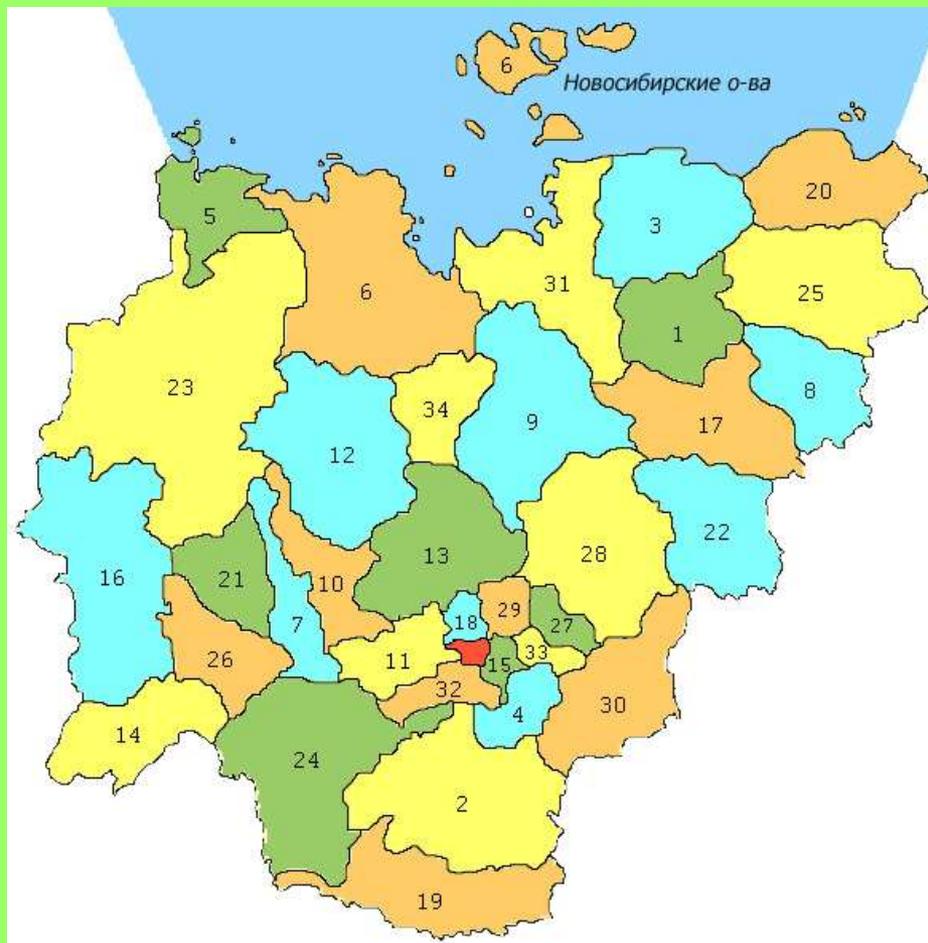
Якутия

Площадь России составляет **17100000** км²,
Якутия составляет пятую часть России.
Какова площадь Якутии?

Республика Саха (Якутия)



Якутия 34 улуса. Знаете ли вы, из
скольки улусов учатся у нас ребята?



$$\bullet 5\frac{2}{3}$$

$$= \frac{17}{3}$$

$$\bullet \frac{19}{6}$$

$$= 3\frac{1}{6}$$

$$\bullet 3\frac{1}{9} + 2\frac{2}{9}$$

$$= 5\frac{3}{9} = 5\frac{1}{3}$$

$$\bullet 4\frac{5}{16} - 1\frac{3}{16}$$

$$= 3\frac{2}{16} = 3\frac{1}{8}$$

$$\bullet \frac{3}{5} \cdot \frac{7}{9}$$

$$=?$$

$$\bullet 2\frac{1}{5} \cdot 1\frac{1}{4}$$

$$=?$$

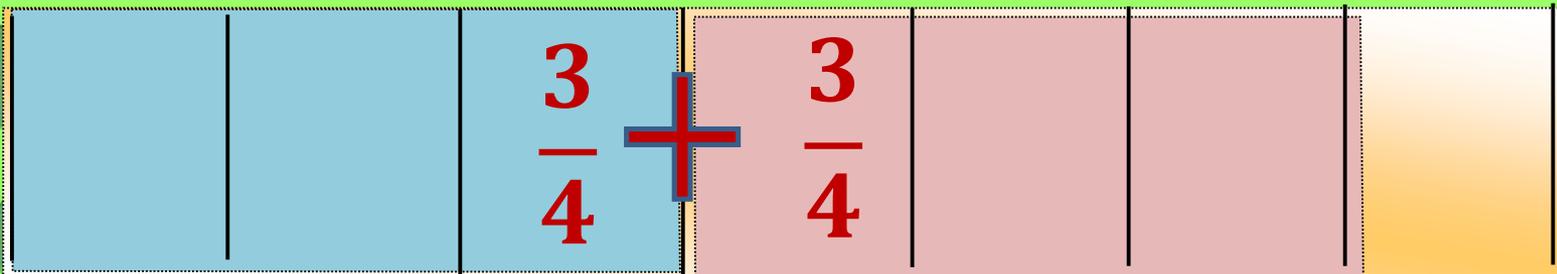
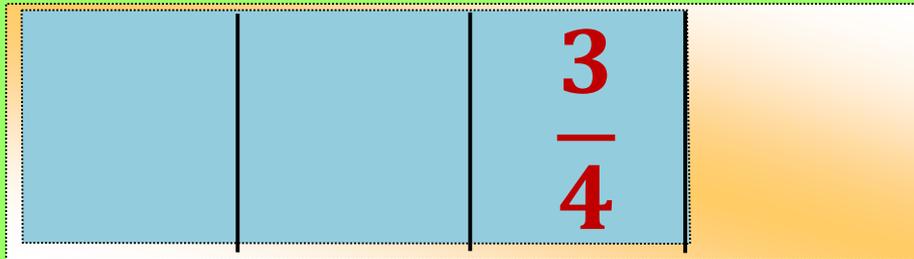
Усть-Алданский улус граничит с 6 улусами



Кобяйский улус

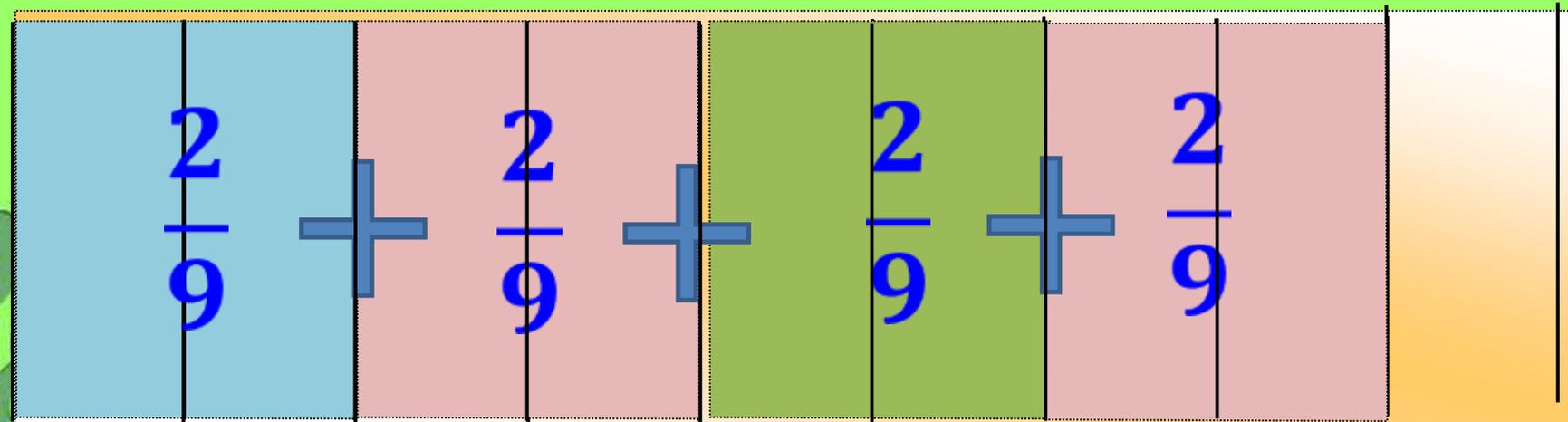
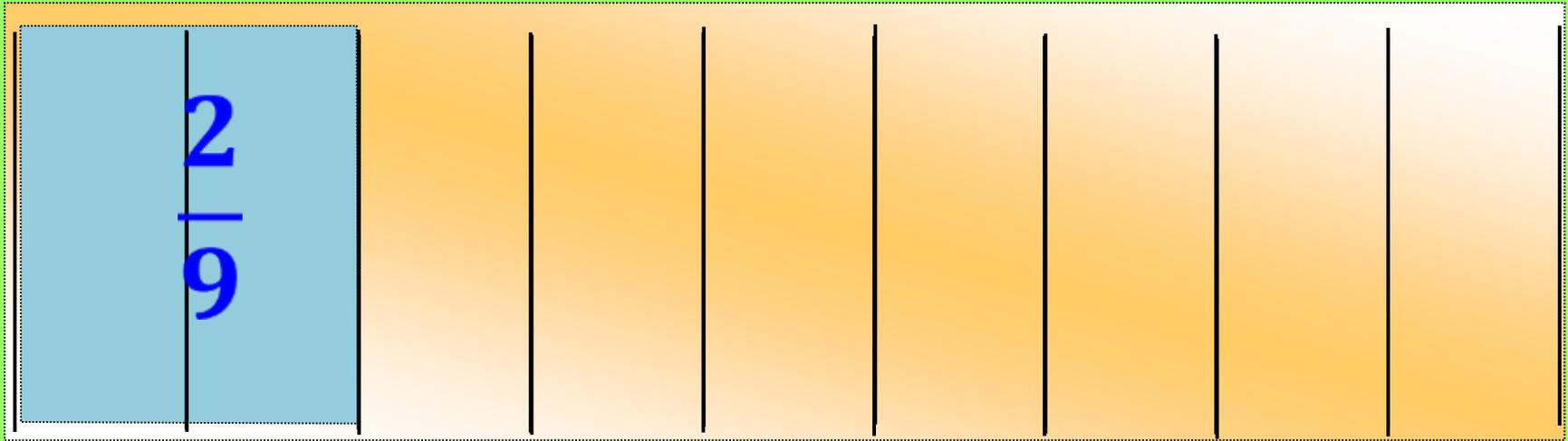


Мы с вами сходили на рыбалку. Из $\frac{3}{4}$ кг карасей сварили уху. А пожарили в 2 раз больше. Сколько кг рыб мы пожарили?





Первая группа проехала $\frac{2}{9}$ всего пути до Хандыги. Вторая группа в 4 раза больше. Какую часть пути проехала вторая группа?



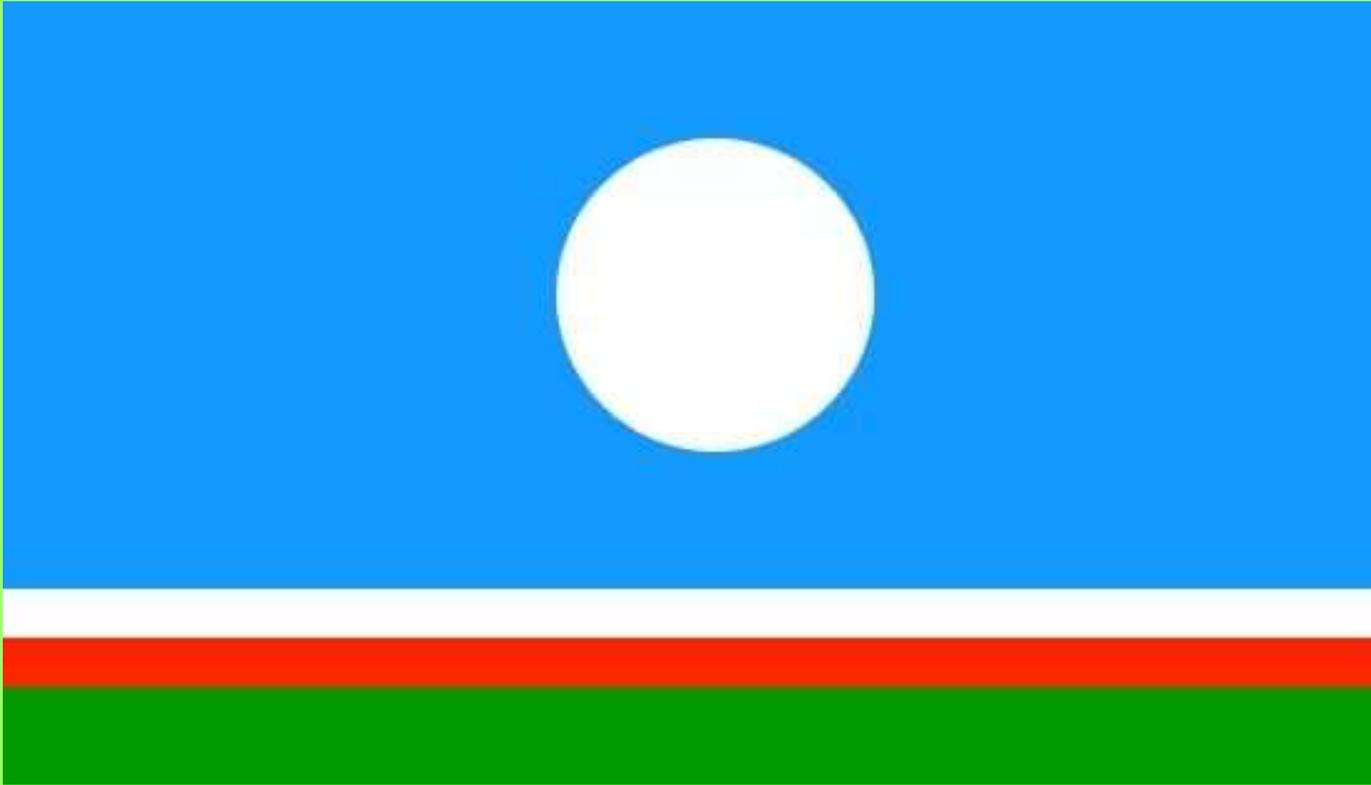
1. $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \frac{6}{4} = \frac{3}{2}$ кг

2. $\frac{2}{9} + \frac{2}{9} + \frac{2}{9} + \frac{2}{9} = \frac{8}{9}$

1. $\frac{3}{4} \cdot 2 = \frac{6}{4}$

2. $\frac{2}{9} \cdot 4 = \frac{8}{9}$

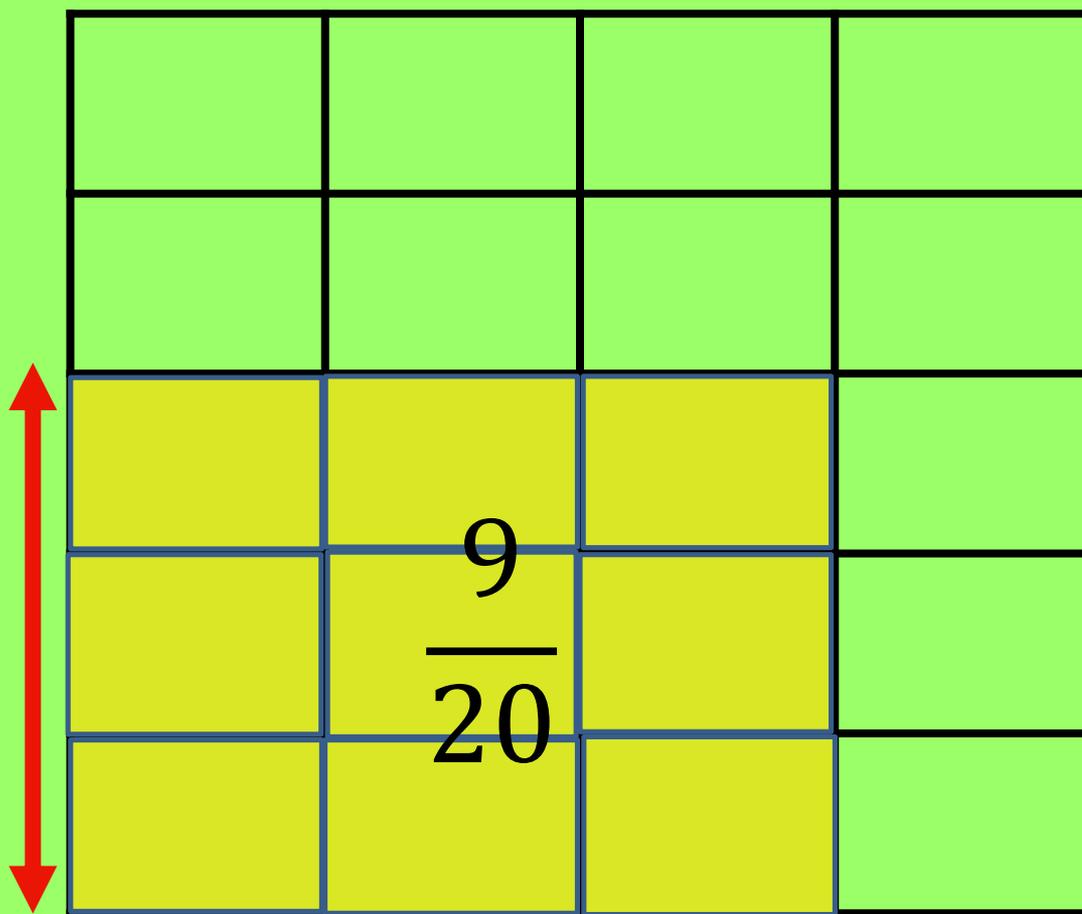
Чтобы умножить дробь на натуральное число нужно умножить числитель на это число



Длина флага $\frac{3}{4}$ м, а ширина $\frac{3}{5}$ м.

Какова площадь флага?

$\frac{3}{5}$



$\frac{9}{20}$

1метр

$\frac{3}{4}$

Длина		Ширина		Площадь
$\frac{3}{4}$	\times	$\frac{3}{5}$	$=$	$\frac{9}{20}$

Чтобы умножить дробь на дробь
нужно перемножить числители и
знаменатели



Таттинский улус

Разгадайте фамилию якутского писателя,
поэта, драматурга, ученого-филолога

Выполните умножение

$$\frac{7}{2} \cdot \frac{5}{8} = \frac{7 \cdot 5}{2 \cdot 8} = \frac{35}{16} = 2 \frac{3}{8}$$

$2 \frac{3}{8}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{7}{16}$
Ойуунский		

Ойунский Платон Алексеевич



Родился 11 ноября 1893 году в Таттинском улусе.

Якутский советский писатель,
учёный-филолог и
общественный деятель,
основоположник якутской
советской литературы



Чурапчинский улус

Небольшая разминка:

«Числитель» -
поднимаем руки
вверх

«Знаменатель» -
присели

«Дробная черта» -
руки в стороны



Мегино-кангаласский улус

Этот легендарный герой родился в этом улусе. Якутский национальный герой, гроза богачей и защитник бедняков, которым он щедро раздавал награбленное. На основе его сказаний создавались первые литературные произведения на якутском языке. Как вы думаете о ком идет речь?



$$\frac{5}{7} \cdot \frac{2}{3} = \frac{10}{21}$$

$$\frac{2}{5} \cdot \frac{5}{4} = \frac{10}{20} = \frac{1}{2}$$



Намский улус



Намский колледж технологии и дизайна

Выполнив правильно умножение узнаем как называется колледж в с.Намцы.

$$5\frac{2}{3} \cdot \frac{9}{34}$$

$$4\frac{2}{7} \cdot \frac{14}{15}$$

Ответ: $1\frac{1}{2}$

ТЕХНОЛОГИЯ

ДИЗАЙН

Ответ: 4



Усть-Алданский улус

Алаас Мюрю – самый большой в мире алаас.

Площадь: около 59 км²

Периметр аласа — около 22 км



Спасибо за урок!