

Действия с обыкновенными дробями



Считаем устно

н

г

ы

е

е

д

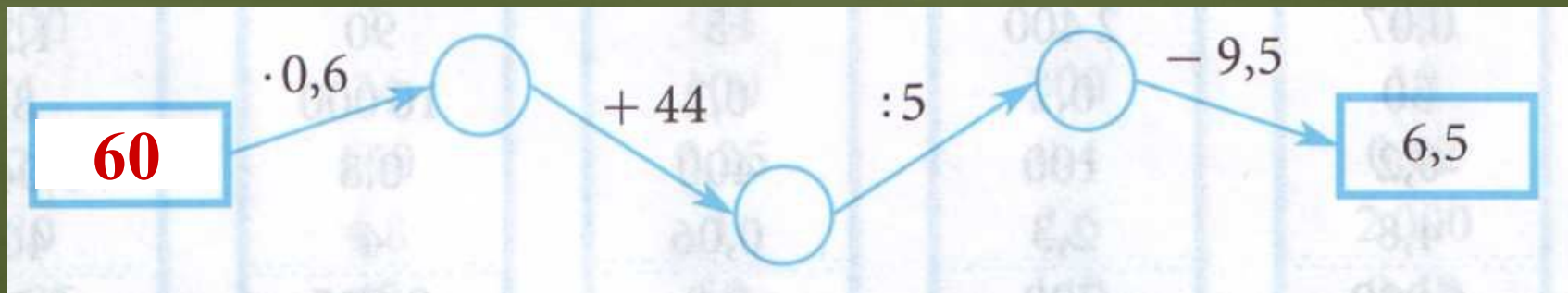
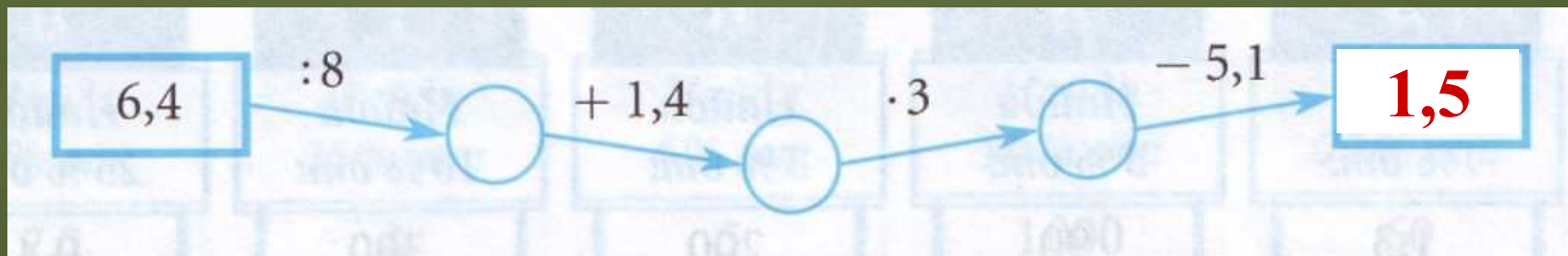
л



Легенды Адыгеи



Считаем устно



60; 15

1,5; 60

16; 50

ОШИБКА!!!



Легенда о Лаго-Наки

Лаго-Наки - покрытое альпийскими лугами плато в горах Адыгеи, раскинувшееся от Каменного моря до горы Абадзеш.



Восстановите записи. Постарайтесь
найти разные варианты.

$$1) \quad \frac{1}{4} + \frac{1}{*} = \frac{* + *}{12}$$

Угадайте, что на
фото?

$$2) \quad \frac{1}{*} + \frac{1}{*} = \frac{* + *}{18}$$

$$3) \quad \frac{3}{5} \cdot \frac{4}{*} = \frac{4}{15}$$





Река Белая - это полноводная река,
которая берет свое начало в
этом хребте Большого
является основной
артерией Адыгеи.



По краткой записи составьте задачу и решите её.

"А" - 160

"Б" - $\frac{3}{8}$ от

"Осталось" - ?



Лаго-Наки	Фишт	Руфабго
70	220	100



Водопады Руфабго



Турист прошёл за три дня 32 км. В первый день он прошёл 37,5% пути, во второй день $\frac{2}{5}$ остатка. Сколько километров пути прошёл турист в третий день?

Казачий
камень

4,8 км

Дольмены

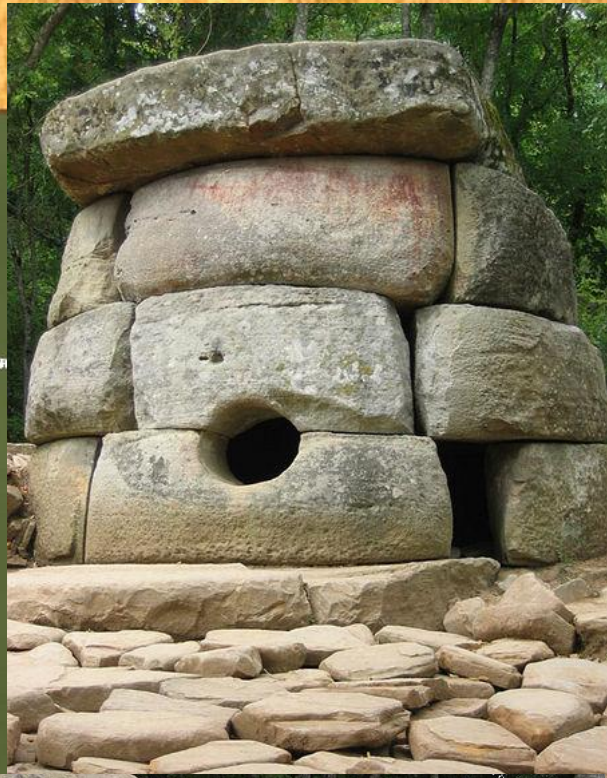
15,2 км

Курганы

12 км



Дольмены



Упростите выражение

$$\frac{7}{22}a - \frac{5m}{6} + \frac{1}{6}a - \frac{2}{3}m - \frac{4m}{9} - \frac{13}{9}a$$



Решите уравнение, применив
распределительное свойство умножения

$$6 \cdot \left(\frac{5}{6} \tilde{d} - 1 \frac{1}{3} \right) = 5$$

$$5\tilde{d} - 8 = 5$$



Гора знаний

Все действия с дробями

сокращение

умножение

деление

сравнение, сложение, вычитание

правильные

неправильные

Обыкновенные дроби

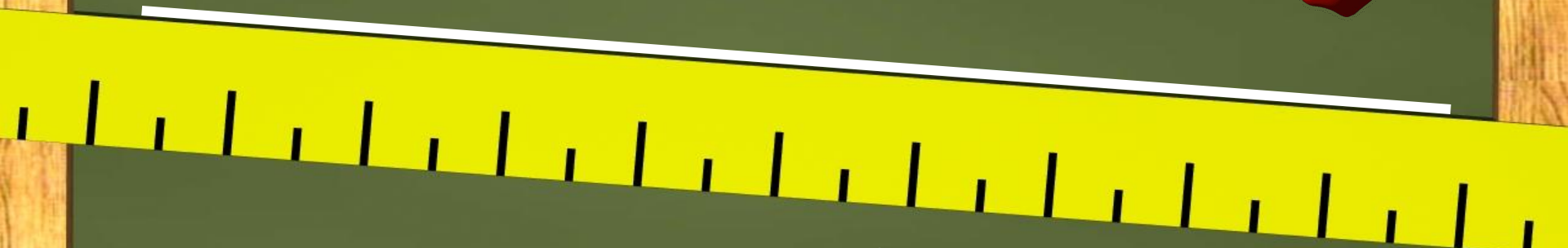


Домашнее задание



§ 3, п. 15-17, № 1472,
№ 1475, № 1478 .





Спасибо за
внимание!

