

Морской бой



Смирнова Маргарита
Александровна
учитель математики
МОУ «Суховерковская СОШ»
Калининского района
Тверской области

А Б В Г Д Е Ж З И



									1
									2
									3
									4
									5
									6
									7

1

Мороженое содержит 5 частей воды, 2 части молочного жира и 3 части сахара. Сколько надо взять воды, молочного жира и сахара, чтобы приготовить 1 кг мороженого?



2

Пользуясь равенством $111 = 3 \cdot 37$, разложите на простые множители число: 222; 444; 666; 999.



Замените в записи 152** звёздочки такими цифрами, чтобы получившееся пятизначное число делилось на 15. Рассмотрите все возможные варианты.



4

б) Девочка переписала 6 строк, что составило $\frac{2}{3}$ всего стихотворения. Сколько всего строк в стихотворении?



5

На полке 48 книг, $\frac{3}{8}$ всех книг — учебники. Сколько учебников на полке?



Замените звёздочку цифрой так, чтобы получилось верное равенство:

а) $\frac{2}{3} = \frac{*}{90}$; б) $\frac{5}{4} = \frac{20}{*}$; в) $\frac{12}{18} = \frac{*}{6}$; г) $\frac{3}{*} = \frac{15}{20}$.



Расположите дроби $\frac{3}{7}$, $\frac{2}{5}$ и $\frac{4}{9}$ в порядке возрастания.



Выполните сложение (6—8).

а) $\frac{8}{15} + \frac{1}{10}$;

б) $\frac{1}{12} + \frac{7}{10}$;

в) $\frac{3}{8} + \frac{3}{10}$;



Найдите разность:

а) $\frac{5}{12} - \frac{5}{18}$; б) $\frac{7}{12} - \frac{11}{30}$;



Найдите разность (6—8).

а) $1\frac{1}{4} - \frac{1}{2}$;

б) $1\frac{1}{6} - \frac{1}{3}$;

в) $1\frac{1}{5} - \frac{2}{7}$;



Перемножъте дроби и упростите ответ:

а) $\frac{6}{25} \cdot \frac{15}{17}$;

б) $\frac{14}{15} \cdot \frac{4}{21}$;

в) $\frac{24}{25} \cdot \frac{7}{36}$;



До остановки поезд прошёл $\frac{3}{7}$ всего пути. Ему осталось пройти ещё 84 км. Чему равна длина всего пути?



13

Измерения параллелепипеда 6 см, 8 см, 10 см.
Вычислите его объём.



Информационные источники

<http://yarwiki.ru/uploaded/7/7/7764dfbd2079a1259eb6ad3fa6066da9-1000.jpg>

<http://aivazovski.ru/cms.ashx?req=Image&&imageid=7896bb03-21e3-4ca0-931b-4c954ab4b447&key=..>

<http://mister-puzzle.ru/img/landscape/sea-battle/sea-battle-3.jpg>

Вы можете использовать
данное оформление
для создания своих презентаций,
но в своей презентации вы должны указать
источник шаблона:

Смирнова Маргарита Александровна
учитель математики
МОУ «Суховерковская СОШ»
Калининского района
Тверской области