

$$4+15=19$$



Учитель математики МОБУ Гимназия №15 им.
Н.Н.Белоусова, г. Сочи,
Сердюкова Лилия Владимировна



$$5+9=16$$



$4+15=19$



Отгадай слово

$96:3$

$+28$

$:3$

-5

$:25$

$84:28$

-18

$+46$

$:20$

-3

$4 \cdot 14$

$+40$

$:48$

-35

$:5$

$75:15$

$+35$

$:2$

-45

-725

14 - Л

4 - Д

175 - Я

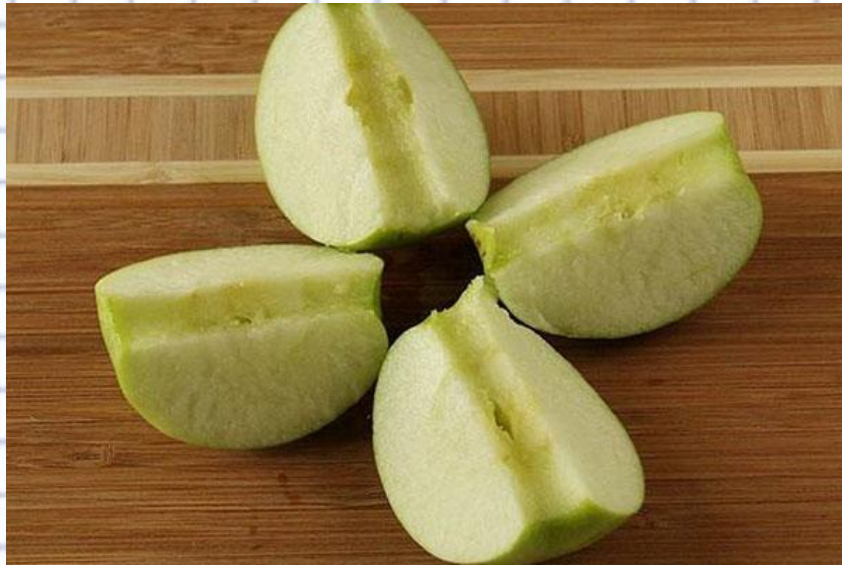
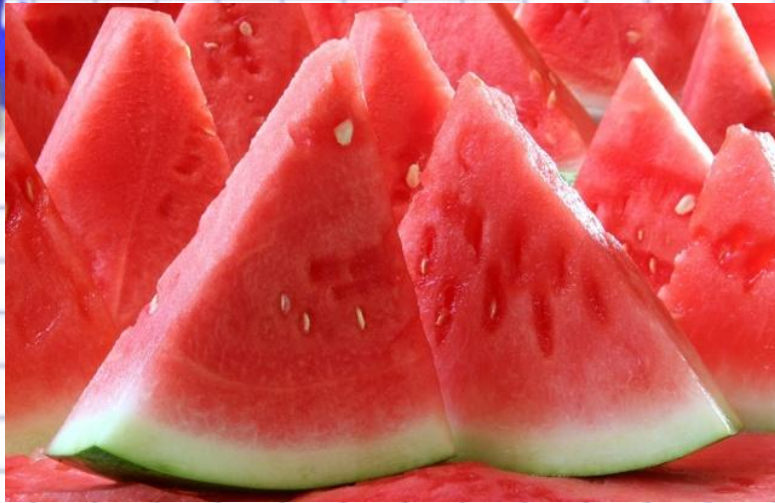
15 - О



$5+9=16$



$4+15=19$



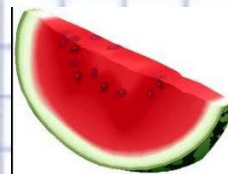
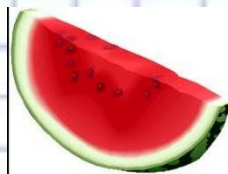
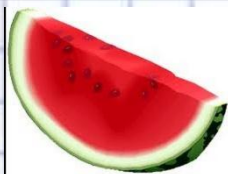
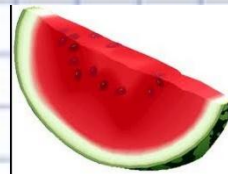
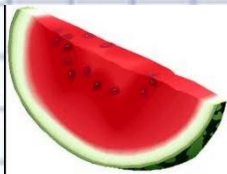
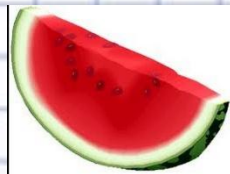
$5+9=16$

$4+15=19$



Рассмотрим задачу:

Шесть друзей хотят, чтобы
каждому досталась одинаковая
часть арбуза. Как это сделать?
Сколько каждому достанется?



Равные части арбуза – называют ДОЛЯМИ.
Так как арбуз разделили на 6 долей,
то одна доля - «одна шестая арбуза»

$$\frac{1}{6}$$

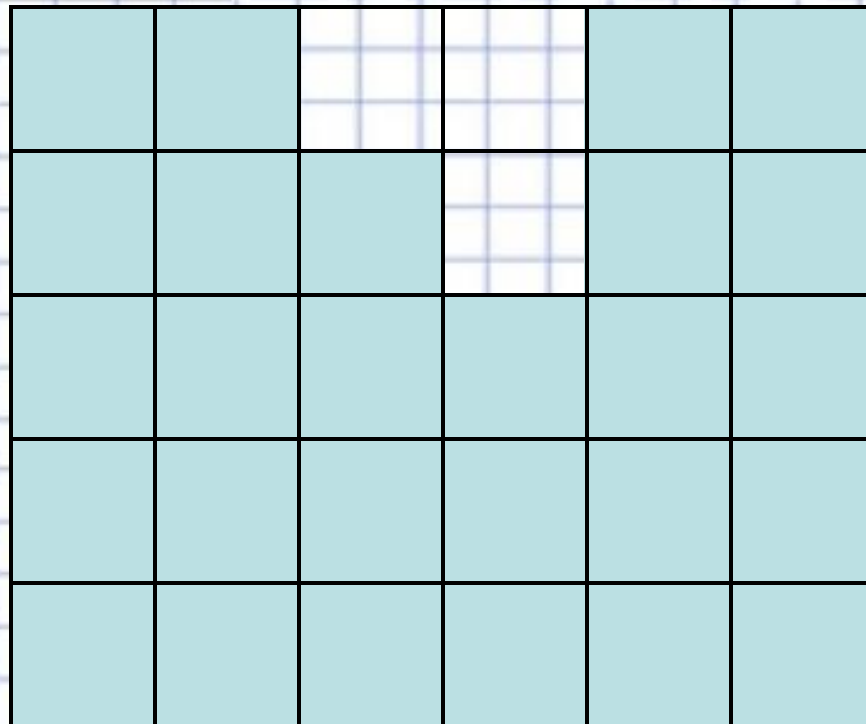


$5+9=16$

$4+15=19$



Какая часть фигуры закрашена?



$$\begin{array}{r} 12 \\ - \\ 30 \end{array}$$

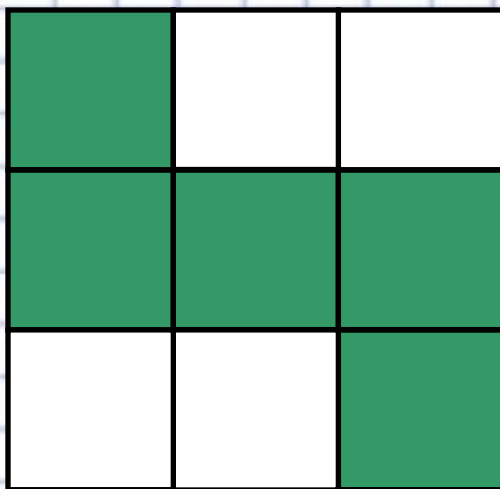
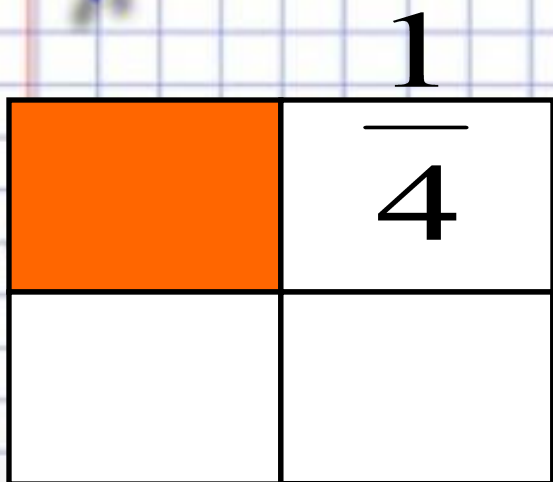


$5+9=16$

$4+15=19$

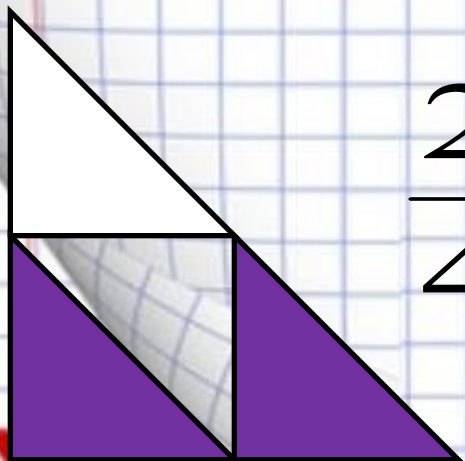
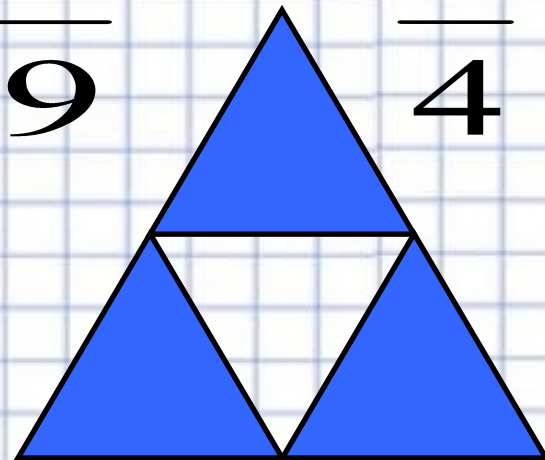


Какая часть фигуры закрашена?

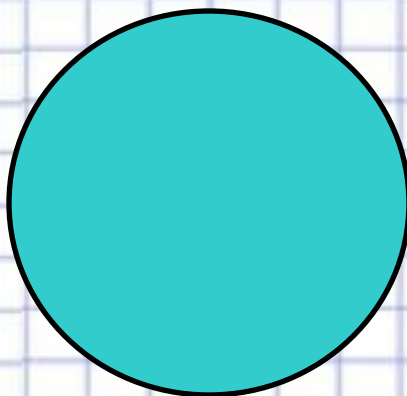


$\frac{5}{9}$

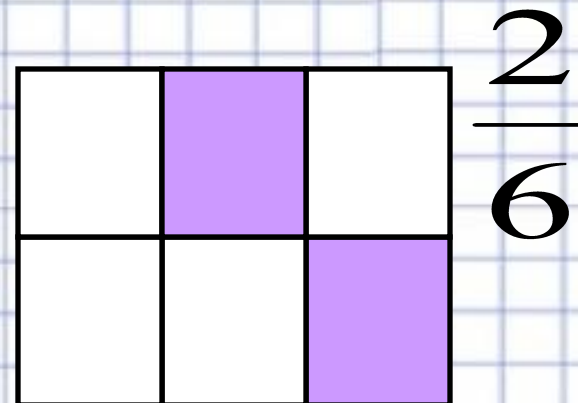
$\frac{3}{4}$



$\frac{2}{4}$



1



$\frac{2}{6}$

$5+9=16$



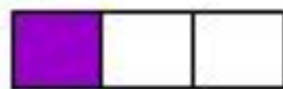
1. Доля

Опр. Каждая из равных частей единицы называется долей.

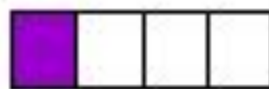
$\frac{1}{2}$ - половина;



$\frac{1}{3}$ - треть;



$\frac{1}{4}$ - четверть;



2. Обыкновенная дробь

5 - Числитель (сколько взяли долей)

8 - Знаменатель (на сколько долей делят)



Запомни! Дробная черта означает ДЕЛЕНИЕ

$4+15=19$



Запишите в виде обыкновенной дроби.

1. Две седьмых $\frac{2}{7}$
2. Четыре девярых $\frac{4}{9}$
3. Одна сотая $\frac{1}{100}$
4. Шесть восьмых $\frac{6}{8}$
5. Три двадцать пятых $\frac{3}{25}$
6. Половина $\frac{1}{2}$



$5+9=16$



$4+15=19$



Физкультминутка.

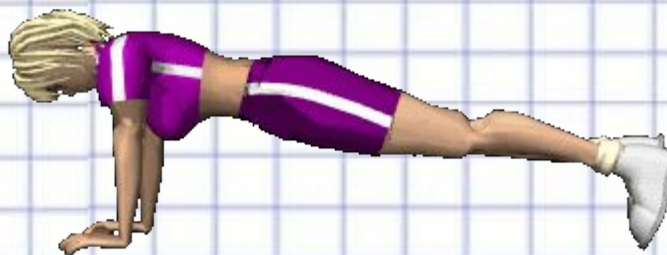
А теперь ребята встали!

Быстро руки вверх подняли,

В стороны, вперед, назад,

Повернулись вправо, влево,

Тихо сели – вновь за дело.



$5+9=16$



$4+15=19$



Самостоятельная работа

Вариант 1

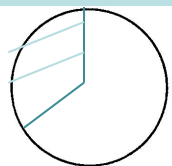
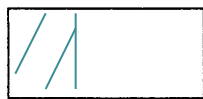
1)3

2)2

3)1

4) а) $\frac{2}{5}$; б) $\frac{7}{10}$; в) $\frac{11}{20}$; г) $\frac{25}{100}$

5)



Вариант 2

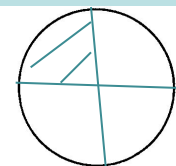
1)4

2)1

3)1

4) а) $\frac{3}{8}$; б) $\frac{6}{10}$; в) $\frac{13}{30}$; г) $\frac{47}{100}$

5)



$5+9=16$



$4+15=19$



$5+9=16$



$4+15=19$



Источники:

1.1. <http://medicmap.ru/upload/images/16089.jpg>

– дольки арбуза

2.2. https://s.pfst.net/2013.08/2987297880659319da601ed924c43e63e2c80c0c68c_b.jpg

дольки апельсина

3.3. <http://dom-krolika.ru/wp-content/uploads/images/acc3f8a65e1113d021747d1bb948ddf0.jpeg>

– дольки яблока

4. <http://i54.tinypic.com/14j4v1u.jpg>

-Картинка отжимания

5.5. http://auto-prima.ru/images/img_user_file_581b814127f0a_1.jpg

– арбуз

6.6. <http://img.youtube.com/vi/3CqTXYfhTm4/0.jpg>

– одна долька арбуза

7.7. <https://www.genuinedoggear.com/mm5/graphics/00000001/Thumbs%20Up.jpg>

смайлик



$5+9=16$

