

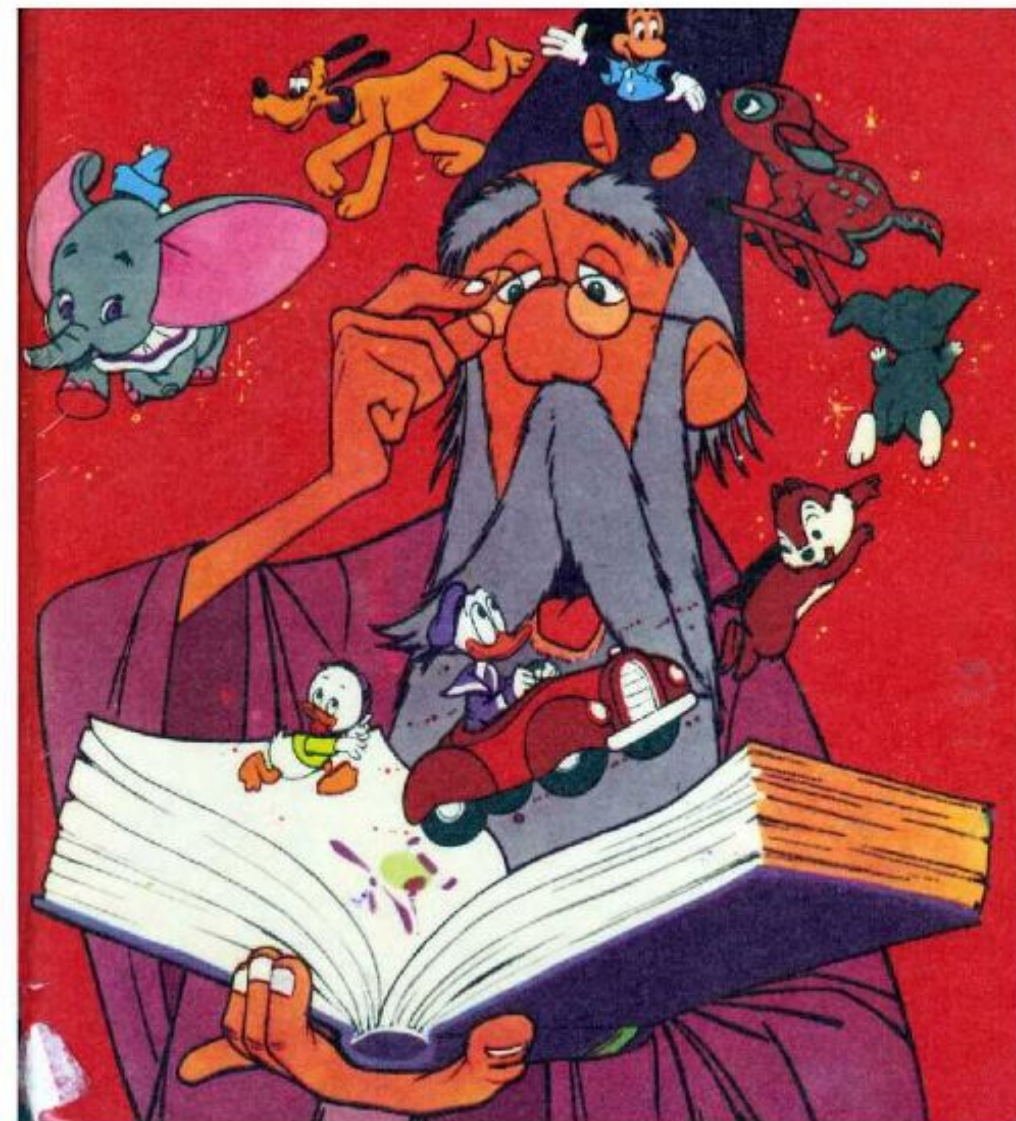
Путешествие в сказку

«Обыкновенные дробь»



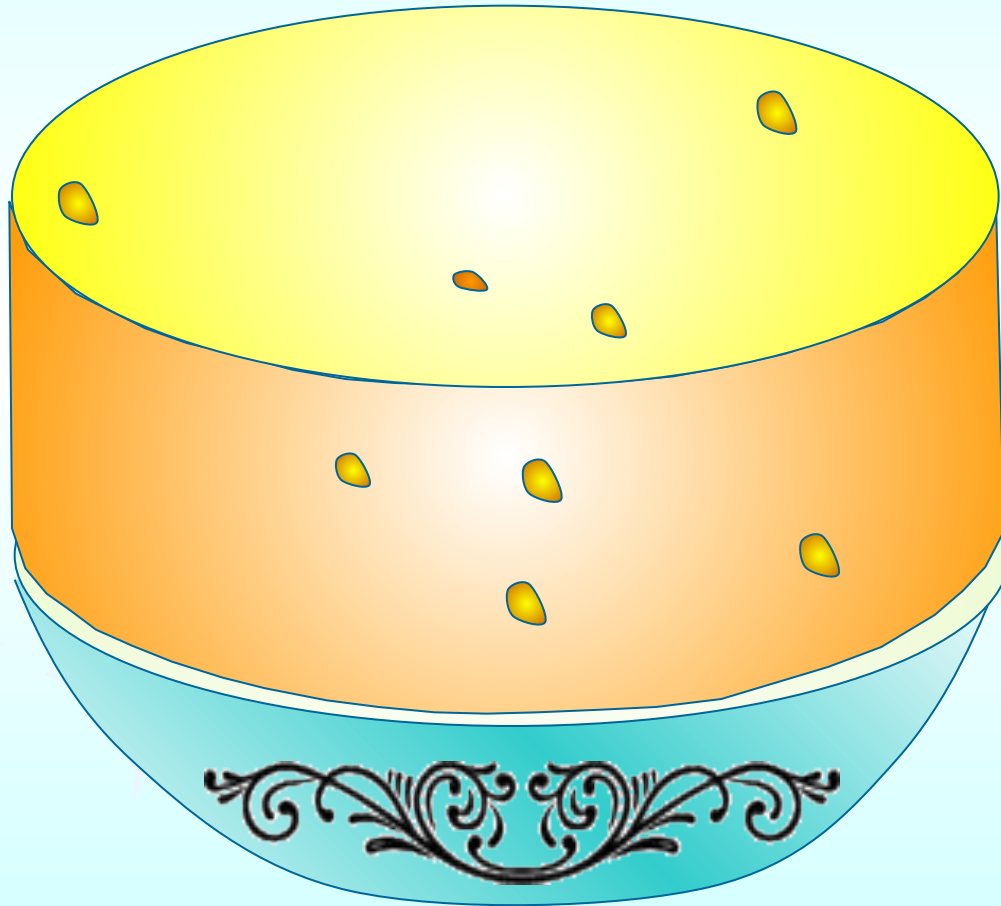
5 класс.



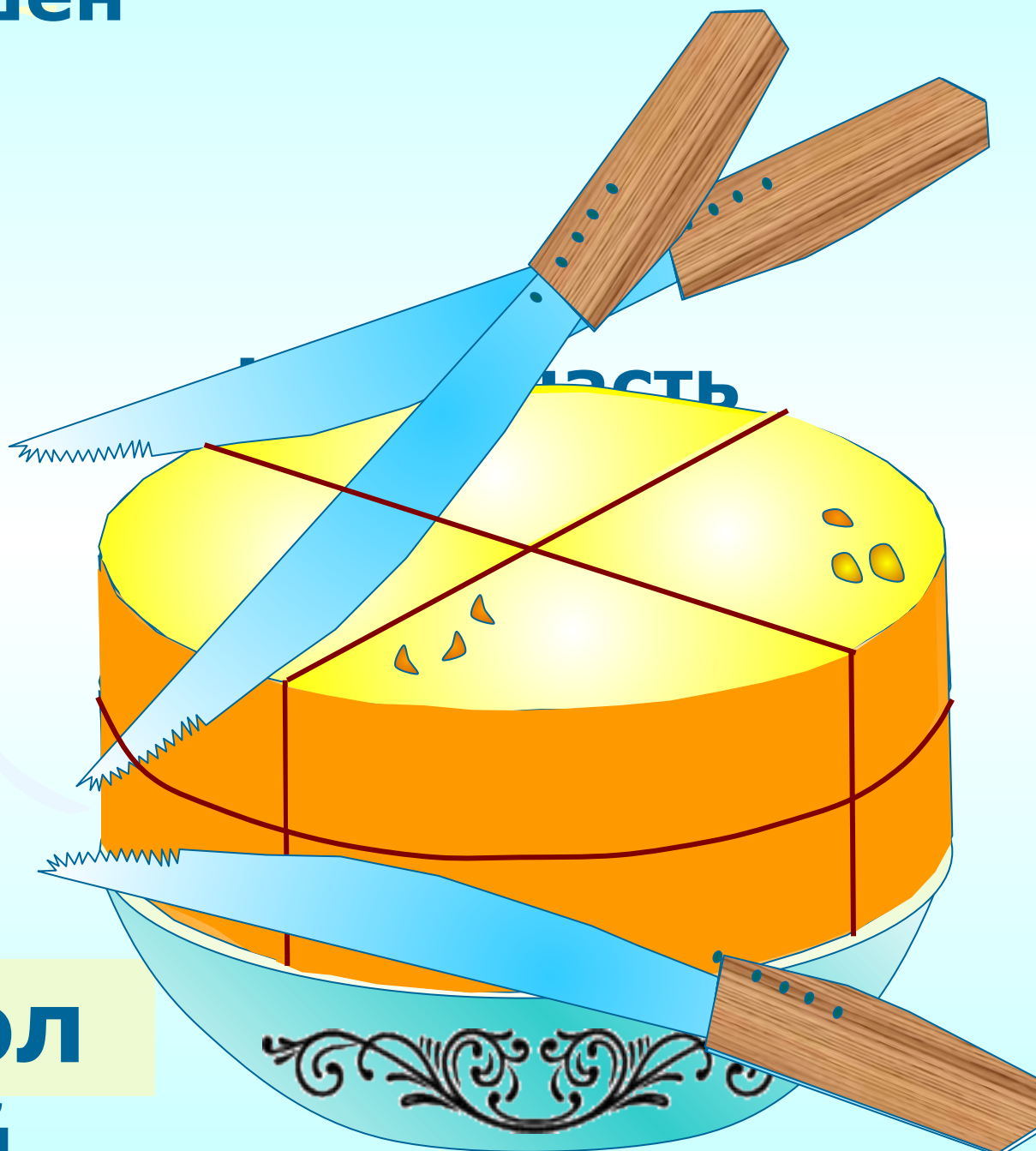


Дорогие ребята!
Сегодня я приглашаю всех,
кто любит сказку и математику
совершить увлекательное
путешествие. На пути будут,
конечно, встречаться трудности
и преграды, которые вы должны
преодолеть. Я посылаю за вами
ковер - самолет, который сможет
подняться лишь в том случае,
если вы решите задачу.
Желаю вам приятного путешествия.
С нетерпением жду встречи.
Старик Хоттабыч.

**Как разрезать головку сыра на 8
равных долей,
сделав только три разреза?**



Решен
ие



В^лдол
ий



Задача №1.

**Прочитай правильные дроби,
неправильные дроби, смешанные числа.
Дай определение правильной и
неправильной дроби.**

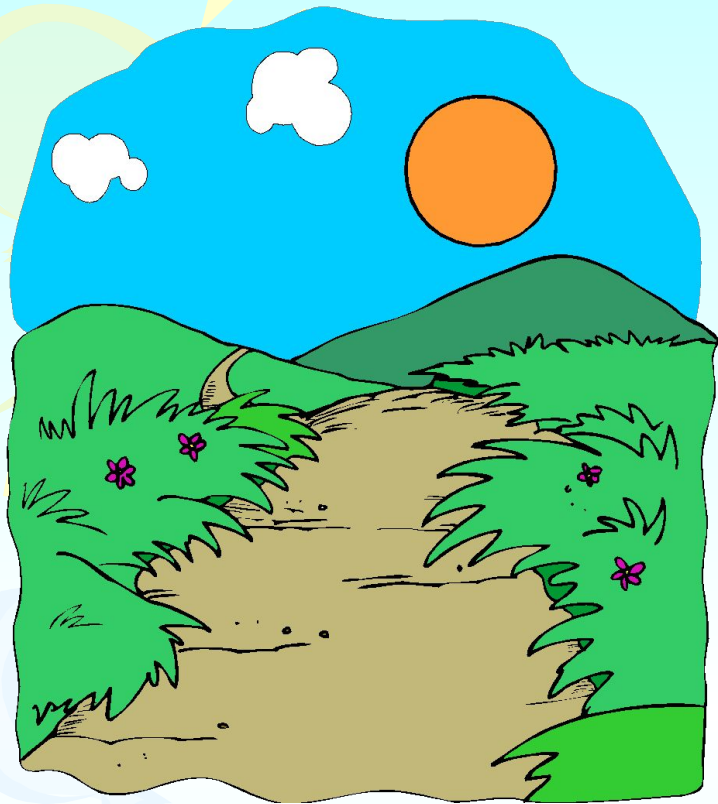
$$\frac{1}{4}; \quad 2\frac{2}{3}; \quad \frac{7}{7}; \quad \frac{11}{9}; \quad 5\frac{1}{8}; \quad \frac{12}{57}; \quad \frac{13}{11};$$

$$\frac{81}{100}; \quad \frac{6}{5}; \quad \frac{23}{15}; \quad 17\frac{1}{2}; \quad \frac{17}{15}; \quad \frac{88}{88}; \quad \frac{33}{95}.$$

Посадка на ковер – самолет закончилась. Мы летим в царство сказок. Под нами тридевятое царство, тридесятое государство. Ковер опускается вниз, и мы с вами вступаем на сказочную землю.

Вам предстоит дальняя дорога по стране сказок:

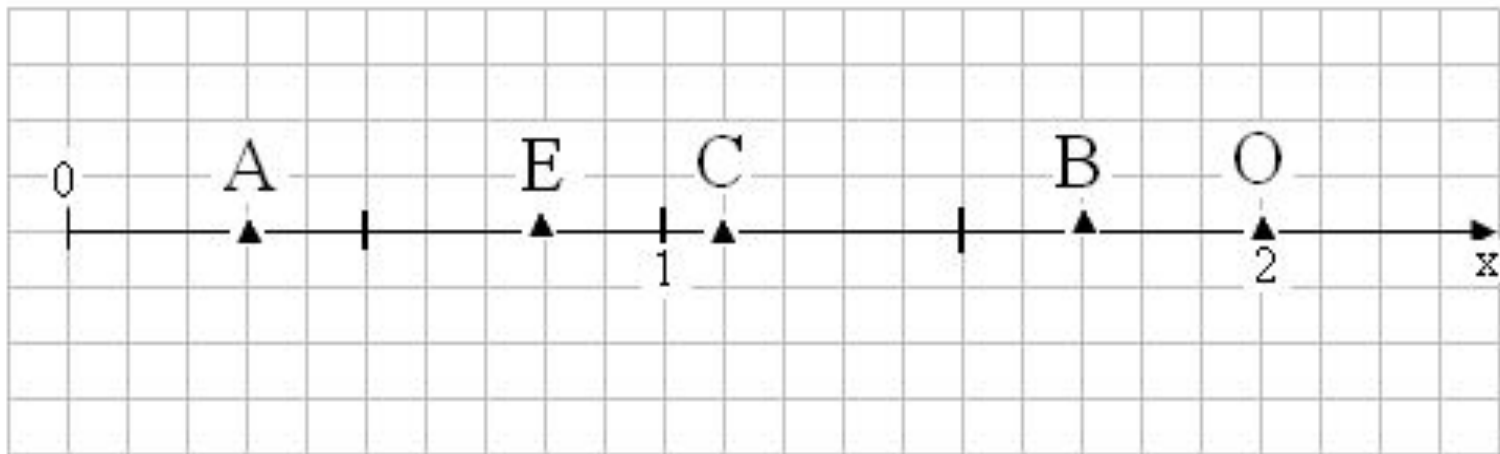




Задача №2.

Определи координату обозначенных точек на координатном луче.

Что называют координатным лучом?



*В путь! Я вижу домик
Бабы Яги и слышу ее
жалобный голос.*



*Детушки, помогите мне,
отоприте дверь! Я поссорилась с
Кощеем Бессмертным, и он
закрыл дверь – ни одно
колдовство не помогает ее
открыть.*

*Дверь сама откроется, если
выполните следующее задание...*

- Игра «Ромашка» на повторение теоретического материала.
- Правило игры: на лепестках ромашки написаны задания-вопросы. Нужно открыть лепесток, прочитать задание и ответить на него. Правильный ответ – очко команде.



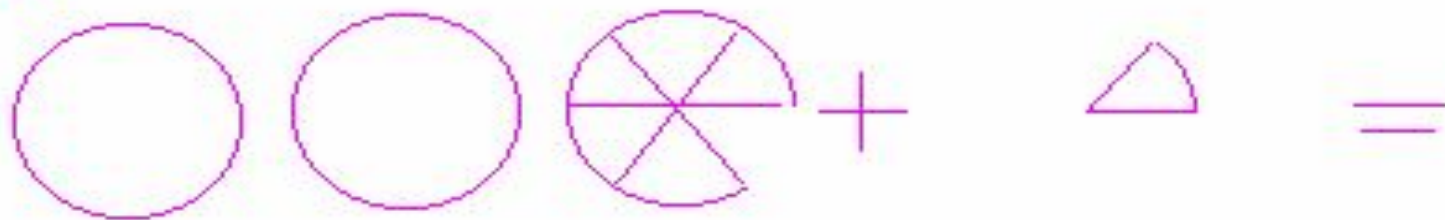
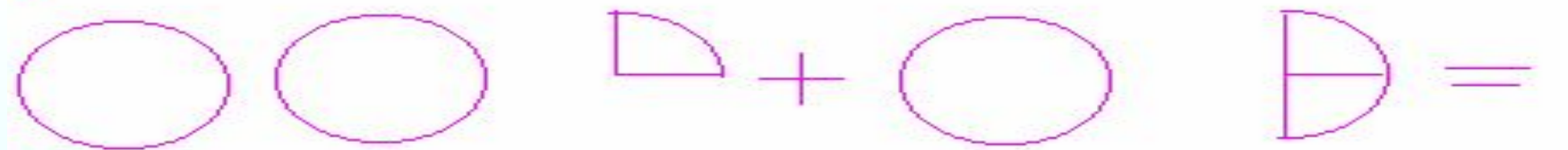


*Я вижу карету, в которой
едет Кот в сапогах. Он
может нас подвезти.*

Карета едет мимо пшеничного поля, и Кот обращается к косарям:

- Эй, косари! Скажите королю, что эти поля принадлежат маркизу Карабасу!

- Хорошо, скажем, если ты сможешь решить нам задачу.



*Продолжим путь. Кто это сидит такой печальный?
Это же Буратино!
- Кто тебя так расстроил?*



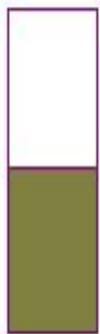
*Мальвина! Умная очень! Сама целый день решает
какие – то примеры и меня заставляет, да еще
грозится без обеда оставить!*

Помогите справиться с заданием:

Помогите справиться с заданием:



В сосуд вмещается 1 литр воды. Сколько миллилитров воды в каждой указанной доле литра?
(Раздели фигуру на части, закрась указанную часть, допиши количество миллилитров в доле)



$$1/2 \text{ л} = 500 \text{ мл}$$



$$1/4 \text{ л} =$$



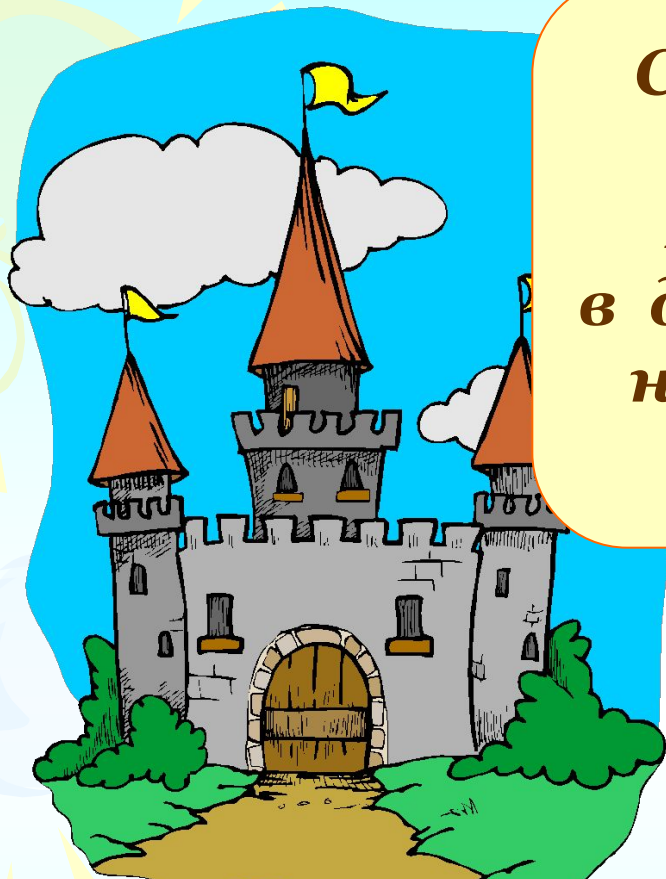
$$1/5 \text{ л} =$$



$$1/8 \text{ л} =$$



$$1/10 \text{ л} =$$



*Снова в путь! Я вижу домик.
Давайте зайдем в него.
Посмотрите внимательно:
в дальнем углу комнаты сидит
наш друг старик Хоттабыч.
Он чем – то очень огорчен.*

*Оказывается мыши
забрались в шкаф
с его рукописями и испортили их.
Старик Хоттабыч мучается,
но не может их восстановить.
Поможем ему..*



A decorative graphic on the left side of the slide features three balloons in shades of yellow, light blue, and purple, each with a streamer and several small yellow triangular flags. The background is a light blue gradient.

Работа в группах

Самостоятельная работа:



*Старик Хоттабыч
благодирит вас
и перед возвращением
из сказки предлагает
пролистать историю
дробей.*

