



МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №
6»

5 УМК «Начальная школа 21 века»

Урок математики во 2 классе №

44

7 Тема: «Окружность, её центр и
радиус. Окружность и круг.»



3



Автор презентации:

Т. И. Туран,

учитель начальных классов

г. Новокузнецк, 2017



Устный счёт

5

- Решите задачу.

- Витя и Дима играют в бадминтон. Первая партия закончилась со счётом 11:5 в пользу Вити. Вторая партия – со счётом 11:7 в пользу Димы.

- Кто набрал очков больше?

- $11 + 7 = 18$ (о.) – Витя.

- $11 + 5 = 16$ (о.) – Дима.

3

- На сколько у одного мальчика очков больше, чем у другого?

- $18 - 6 = 2$ (о.) – больше.





Устный счёт

5

- Вставьте знаки арифметических действий, чтобы получились верные равенства.



7



3



$$12 _ 5 _ 2 = 9$$

$$16 _ 9 _ 2 = 9$$

$$11 _ 7 _ 5 = 9$$

$$13 _ 7 _ 3 = 9$$

$$6+8-6=8$$

$$12-9+5=8$$

$$12-3-1=8$$

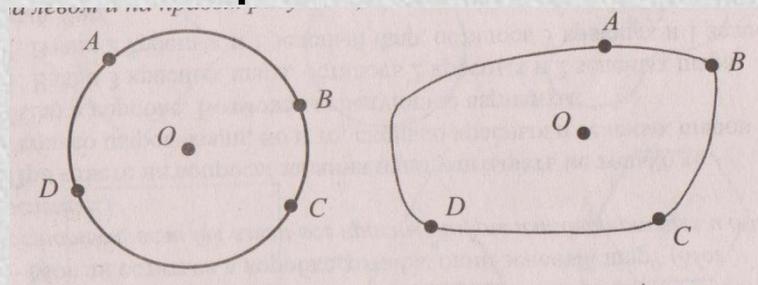
$$17-4-5=8$$



Сообщение темы урока. Определение целей урока.

5

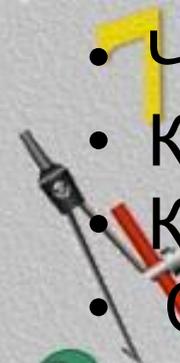
- Чем похожи рисунки слева и справа?



- Чем отличаются рисунки?
- Как называется фигура слева?
- Как называется точка O?
- С помощью какого инструмента можно построить окружность?

3

- **Сегодня на уроке мы будем закреплять умение строить окружности.**



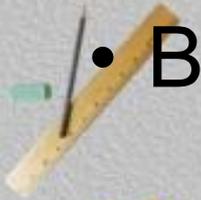


Изучение нового материала

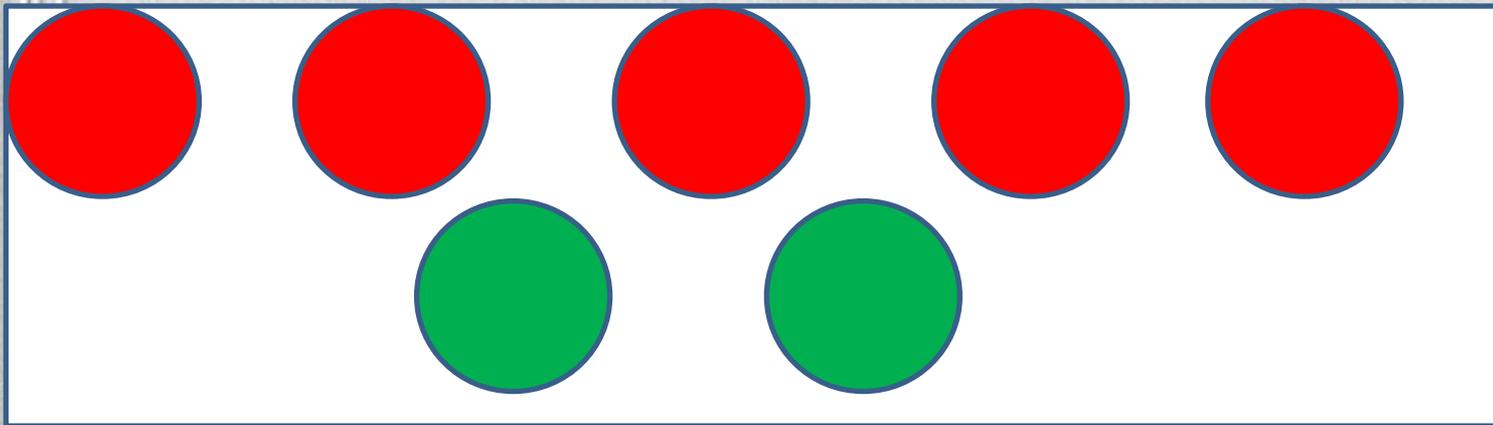
С. 90, № 16

5

- Прочитайте задание.
- Выполните рисунок.



7



3

Остался ли в коробке хоть один зелёный шар?



Мог ли остаться в коробке хоть один зелёный шар?



Изучение нового материала

С. 91, № 22

5

- Как сравнить два числа?

- Из двух чисел больше то, которое употребляется при счёте позже.

- Какие числа надо сравнивать в задании?

- Двузначные числа.

- Из двух двузначных чисел больше то, у которого в разряде десятков стоит большая цифра.

3





Изучение нового материала

С. 91, № 22

$$3 * < 51$$

$$6 * < 8 *$$

$$8 * < 9 *$$

5



7



3







Изучение нового материала

С. 92, № 28

- Прочитайте задачу.
- Что в ней известно?
- Что требуется узнать?
- Составьте краткую запись и решите задачу.

5



7



3





Изучение нового материала

С. 92, № 28

Было – 90 р.

Книга – 75 р.

Блокнот – 19 р.

$75 + 19 = 94$ (р.) – стоят блокнот и

книга.

Ответ: денег не хватит.

5



7



3





Изучение нового материала

С. 92, № 29

- Прочитайте задачу.
- Что в ней известно?
- Что требуется узнать?
- Составьте краткую запись и решите задачу.

5



7



3





Изучение нового материала

С. 92, № 29

Было – 100 ст.

Первоклассников – 30 ст.

Второклассников – 34 ст.

Третьеклассников – 35 ст.

$30 + 34 + 35 = 99$ (ст.) – всего

понадобится.

Ответ: стульев хватит.

5



7



3





Закрепление материала по теме «Окружность, её центр и радиус»

5

- На каком рисунке все точки линии находятся на одинаковом расстоянии от точки O ?



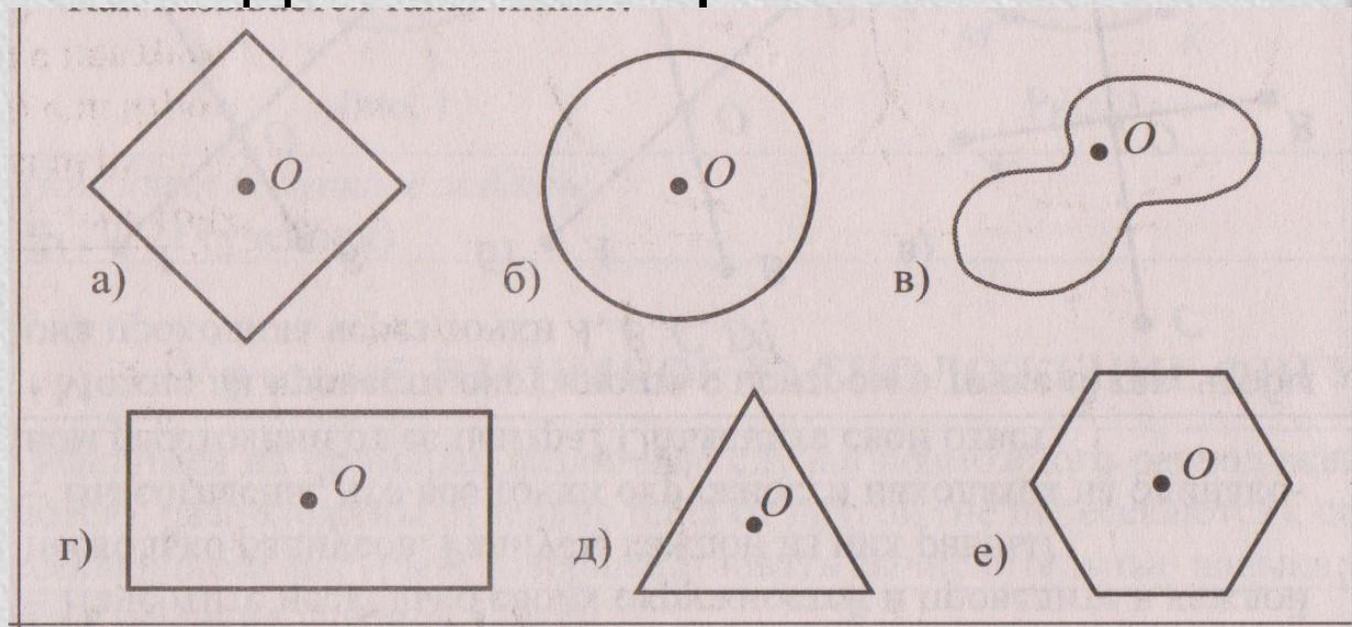
7



3



- Как называется такая линия?

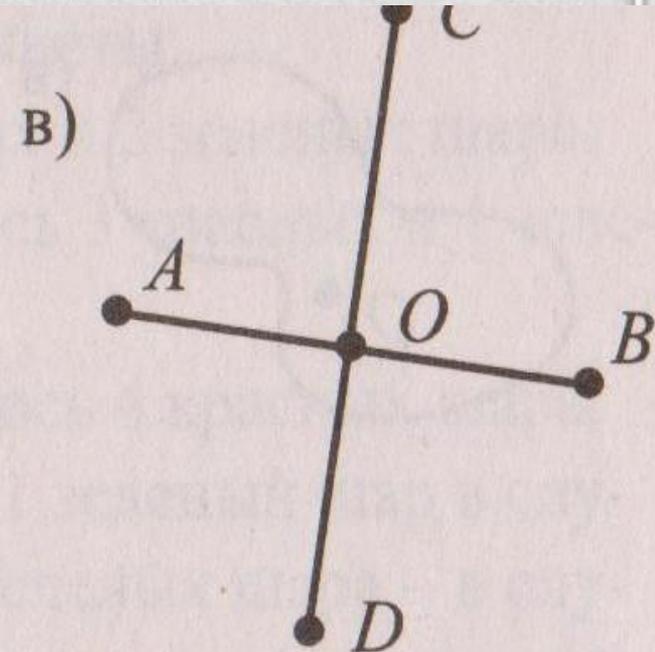
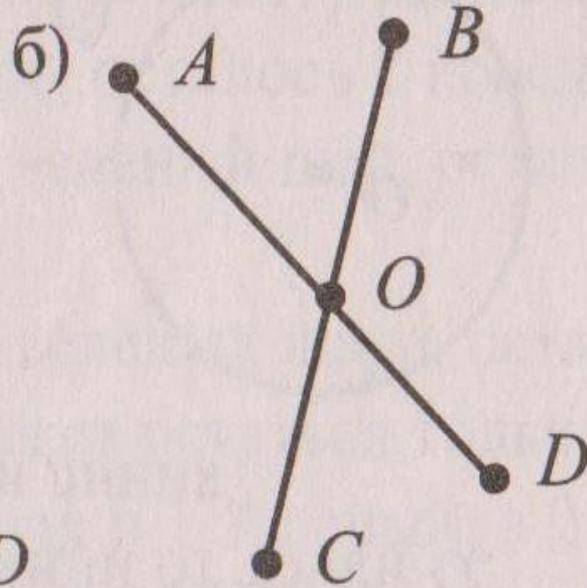
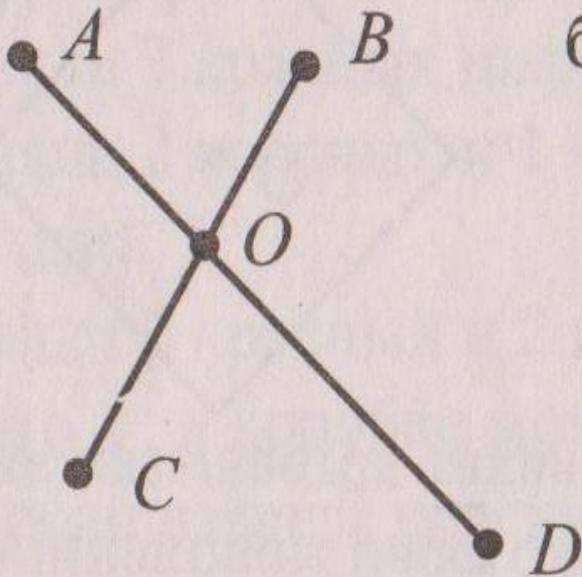




Закрепление материала по теме «Окружность, её центр и радиус»

5

- Можно ли провести окружность с центром в точке O так, чтобы она проходила через точки A, B, C, D ?



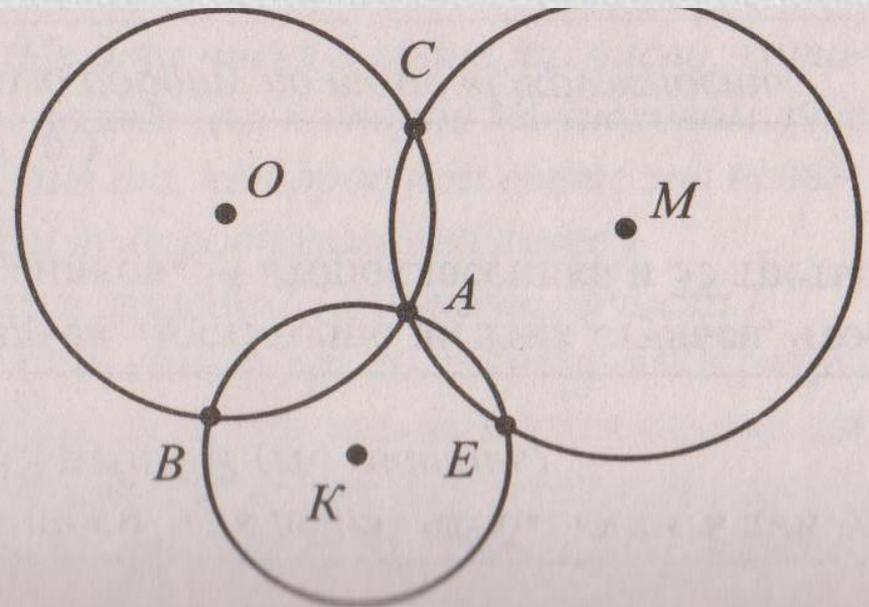


Закрепление материала по теме «Окружность, её центр и радиус»

5 • Какие точки лежат на окружностях:

• С центром в точке O
и с центром в точке M ?

7
С центром в точке M
и с центром в точке K ?



3

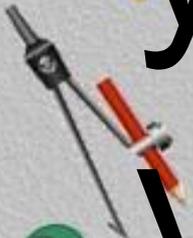




Итог. Рефлексия.



Что нового
узнали на
уроке?





Домашнее задание

С. 91, № 20, 21
(учебник).

5



7



3

