



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

- 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.
- На сколько у одного мальчика очков больше, чем у другого?
 - $18 - 6 = 2$ (о.) – больше.

5



7



3





Устный счёт

5

- Вставьте знаки арифметических действий, чтобы получились верные равенства.

$$12 _ 5 _ 2 = 9$$

$$16 _ 9 _ 2 = 9$$

$$11 _ 7 _ 5 = 9$$

$$13 _ 7 _ 3 = 9$$

$$6+8-6=8$$

$$12-9+5=8$$

$$12-3-1=8$$

$$17-4-5=8$$

7



3

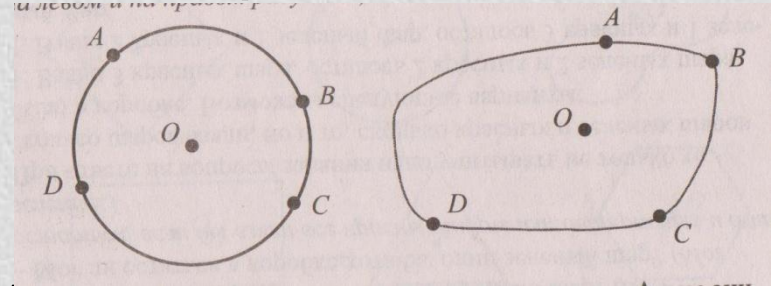




Сообщение темы урока. Определение целей урока.

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

7



3



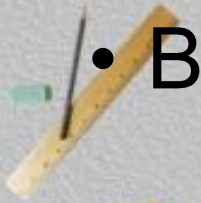


Изучение нового материала

С. 90, № 16

5

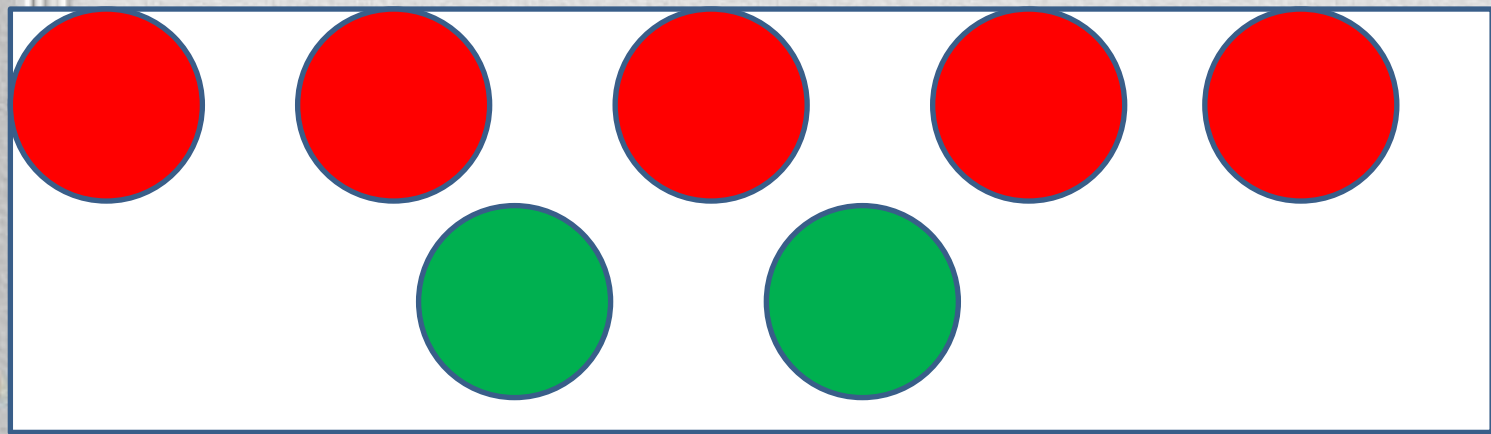
- Прочитайте задание.
- Выполните рисунок.



7



3



Остался ли в коробке хоть один зелёный шар?



Мог ли остаться в коробке хоть один зелёный шар?

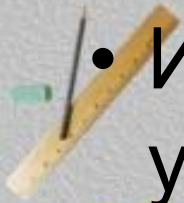


Изучение нового материала

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.



7



3





Изучение нового материала

С. 91, № 22

$$3 * < 51$$

$$6 * < 8 *$$

$$8 * < 9 *$$

5



7



3







Изучение нового материала

С. 92, № 28

5



7



3



- 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.



Изучение нового материала

С. 92, № 29

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

5



7



3





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.

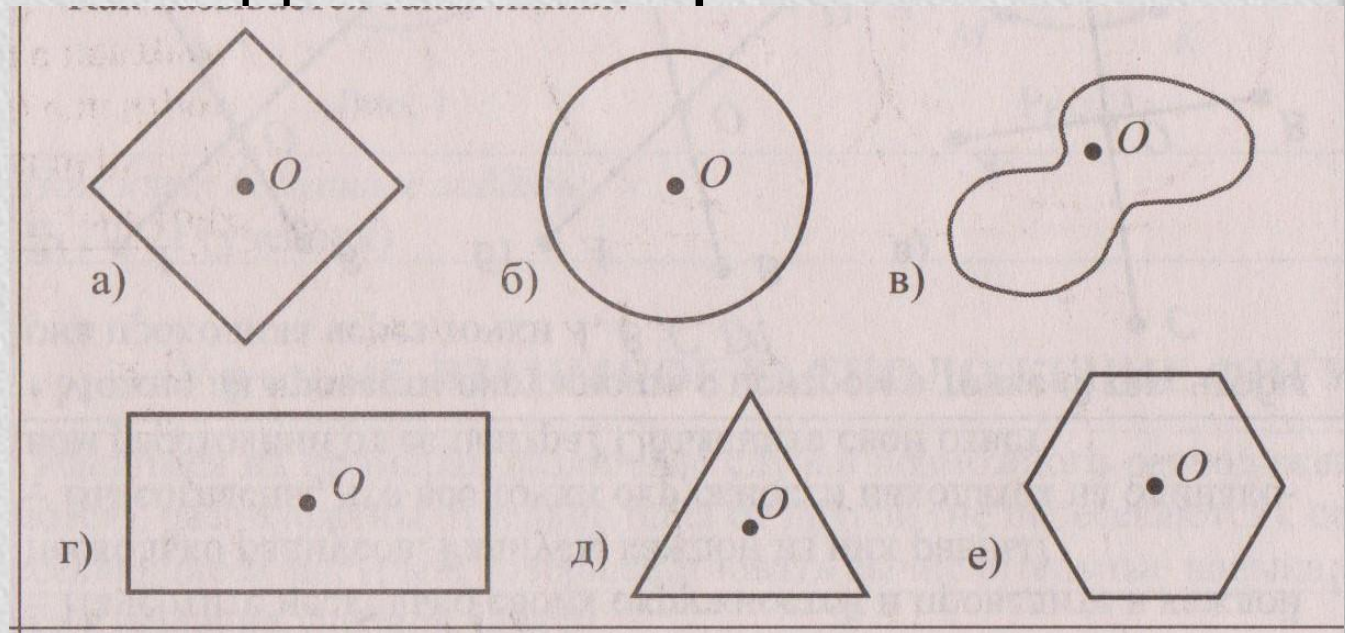
Ответ: стульев хватит.



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

5

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



- Как называется такая линия?



7



3

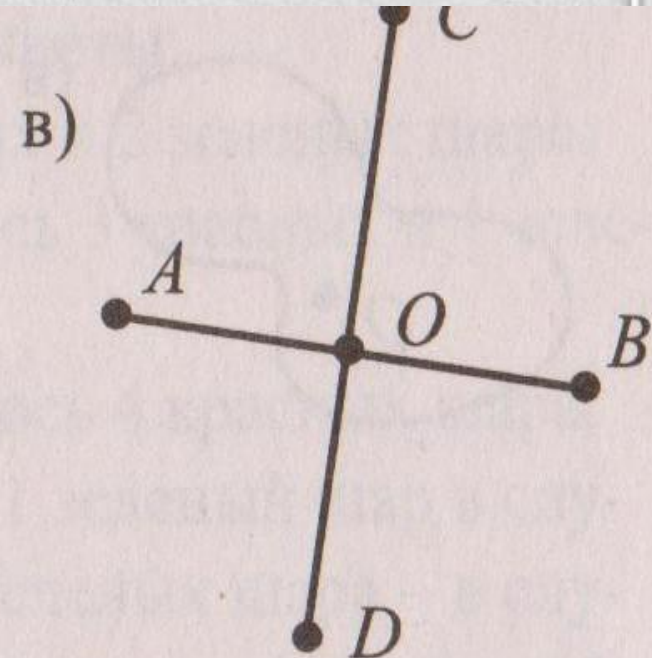
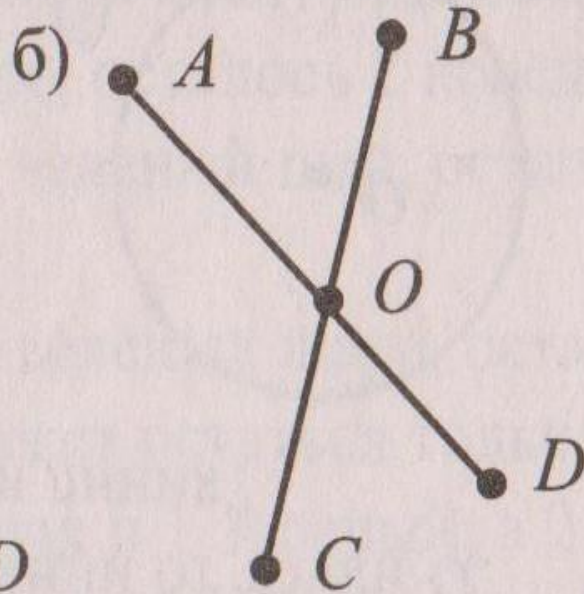
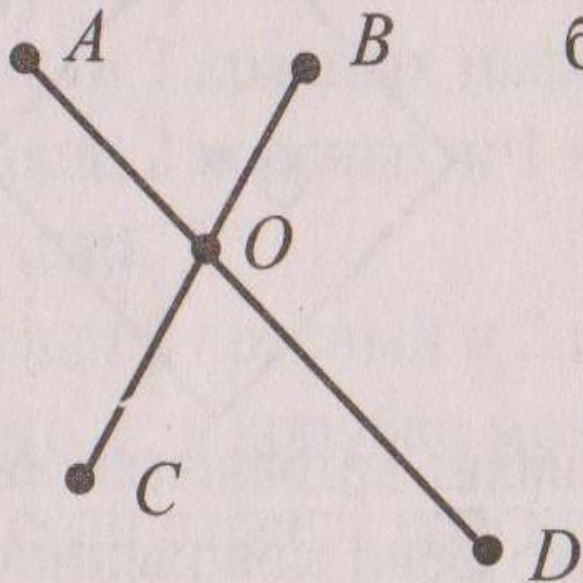




Закрепление материала по теме «Окружность, её центр и радиус»

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:



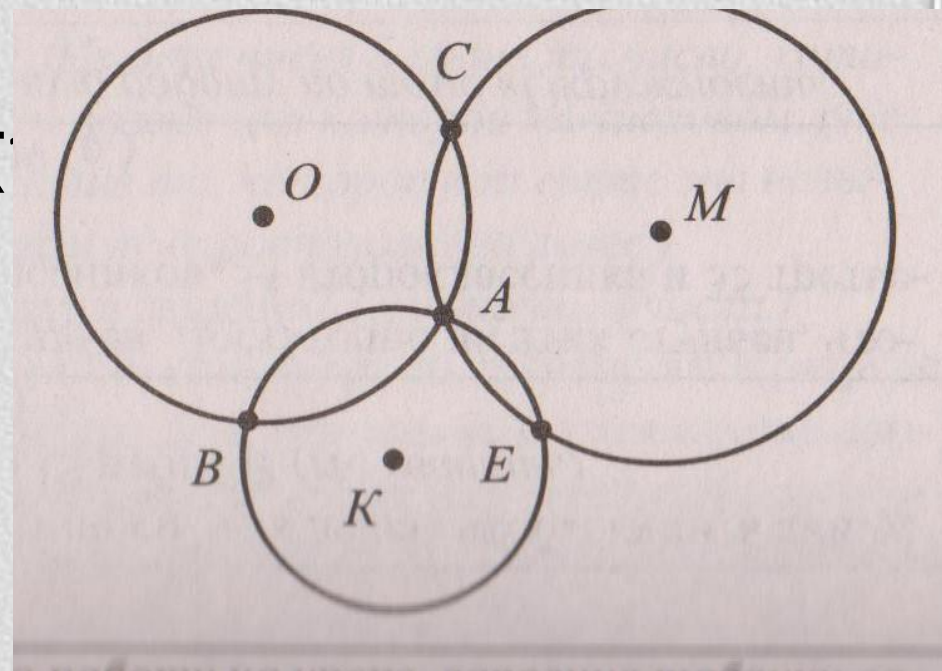
- С центром в точке O
и с центром в точке M ?

7

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



3





Итог. Рефлексия.

5



7



3



Что нового
узнали на
уроке?



Домашнее задание

С. 91, № 20, 21
(учебник).

5



7



3

