

**Тема урока: «Окружность, её центр и радиус. Построение окружности с заданным радиусом».**

**Тип урока: урок комплексного применения знаний и умений (урок закрепления)**

**Методы: проблемный, частично-поисковый, объяснительно-иллюстративный**

**Формы: индивидуальная, фронтальная, групповая**

## **Предметные:**

*научатся:*

- строить окружности с заданным радиусом с помощью циркуля;
- продолжают решать составные арифметические задачи, вычислять сумму и разность чисел в пределах 100;
- *получат возможность* называть центр и радиус окружности.

## **Метапредметные:**

*познавательные:* выявлять сходства и различия объектов, сопоставлять объекты по одному или нескольким признакам, классифицировать объекты по признакам; находить различные способы решения задач.

*коммуникативные:* задавать вопросы, участвовать в диалоге, планировать сотрудничество при работе в парах, работать в парах.

*регулятивные:* удерживать цель деятельности до получения её результата, действовать по заданному плану под руководством учителя, корректировать возможные ошибки;

## **Личностные:**

- мотивировать свои действия, проявлять в конкретных ситуациях доброжелательность, внимание, оказывать взаимопомощь.

# **Этапы урока закрепления по ФГОС**

**1. Организационный этап**

**2. Актуализация знаний**

**3. Постановка цели и задач урока. Мотивация учебной деятельности учащихся.**

**4. Первичное закрепление в знакомой ситуации и в изменённой ситуации**

**5. Творческое применение и добывание знаний в новой ситуации**

**6. Информация о домашнем задании, инструктаж по его выполнению**

**7. Рефлексия. Итоги урока.**

На велогонках стартовали 70 спортсменов. На первом этапе с трассы сошли 4 велосипедиста, на втором – 7.

Сколько спортсменов пришло к финишу?	спортсменов	пришло к
$7 + 4$	$7 - 4$	$70 - 7$
$70 - 7 - 4$	$70 - 4 - 7$	$70 - 4$



На велогонках стартовали 70 спортсменов. На первом этапе с трассы сошли 4 велосипедиста, на втором – 7.

Сколько спортсменов пришло к финишу?

$$70 - 4 - 7 =$$

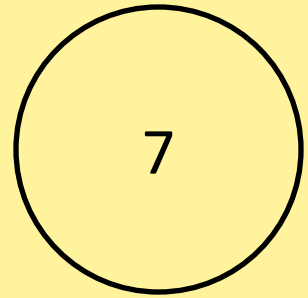
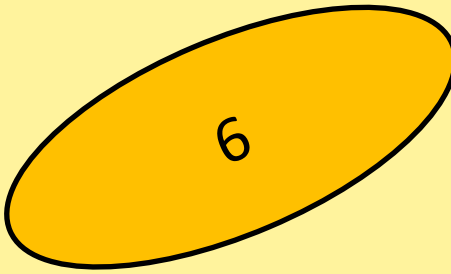
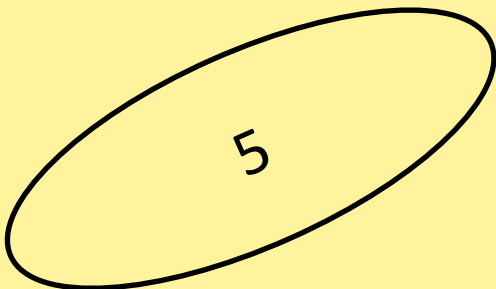
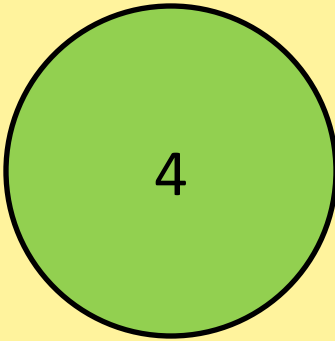
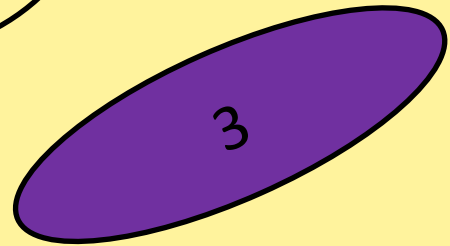
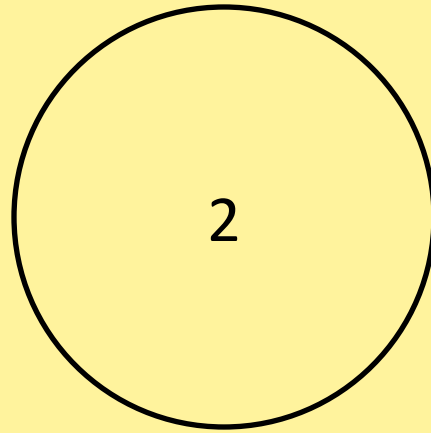
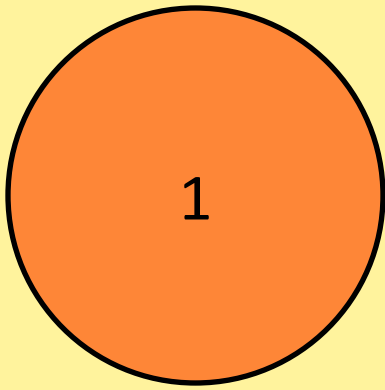


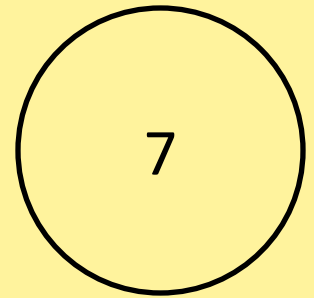
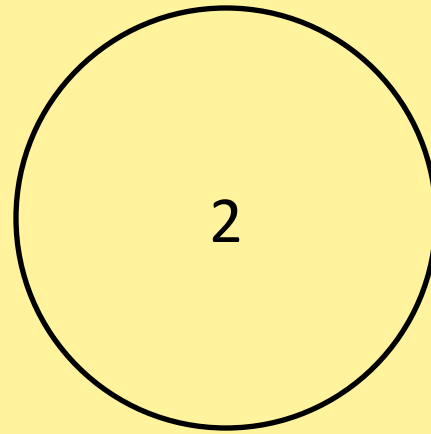
На велогонках стартовали 70 спортсменов. На первом этапе с трассы сошли 4 велосипедиста, на втором – 7.

Сколько спортсменов пришло к финишу?

$$70 - 4 - 7 = 59 \text{ (с.)}$$

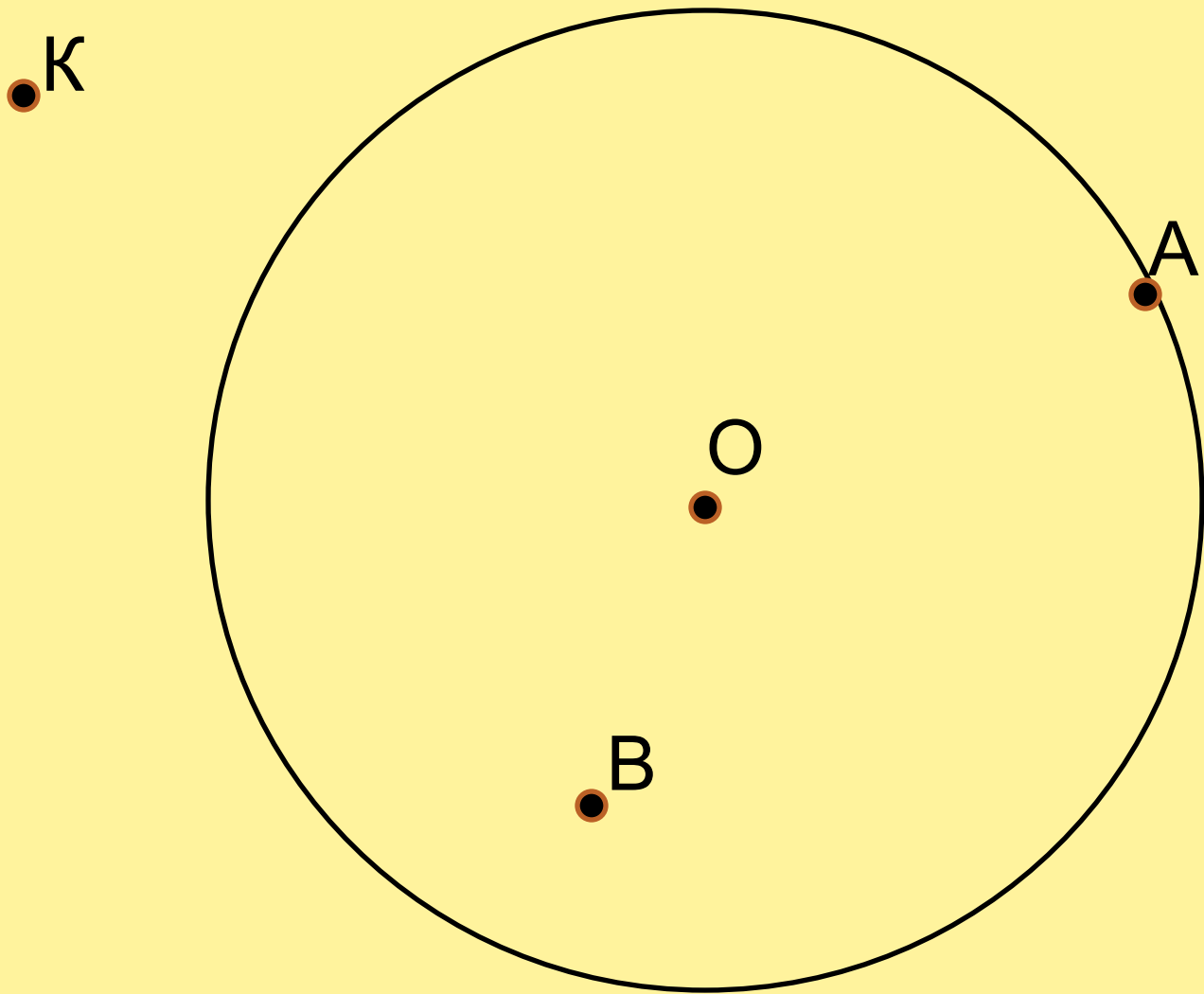


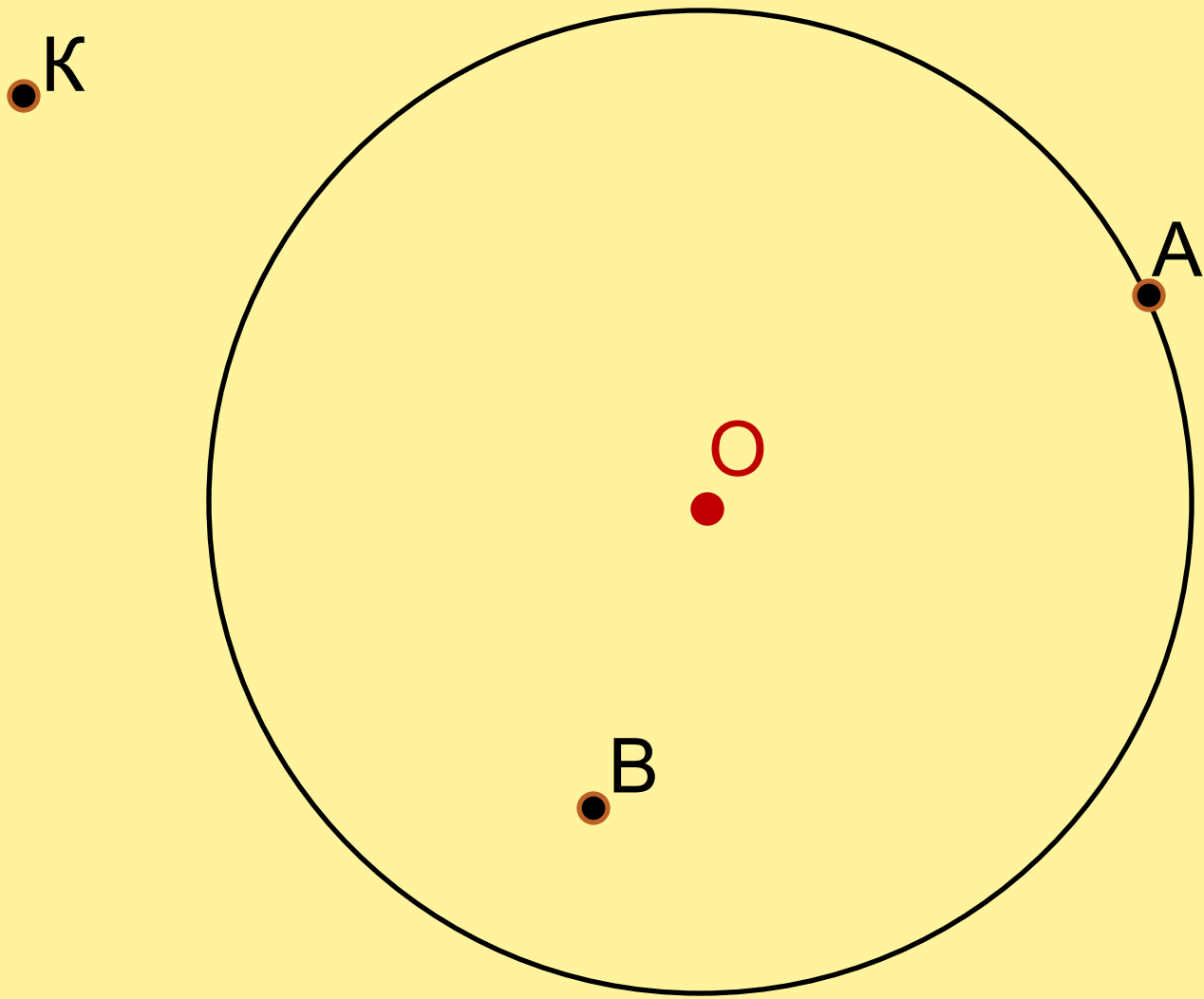


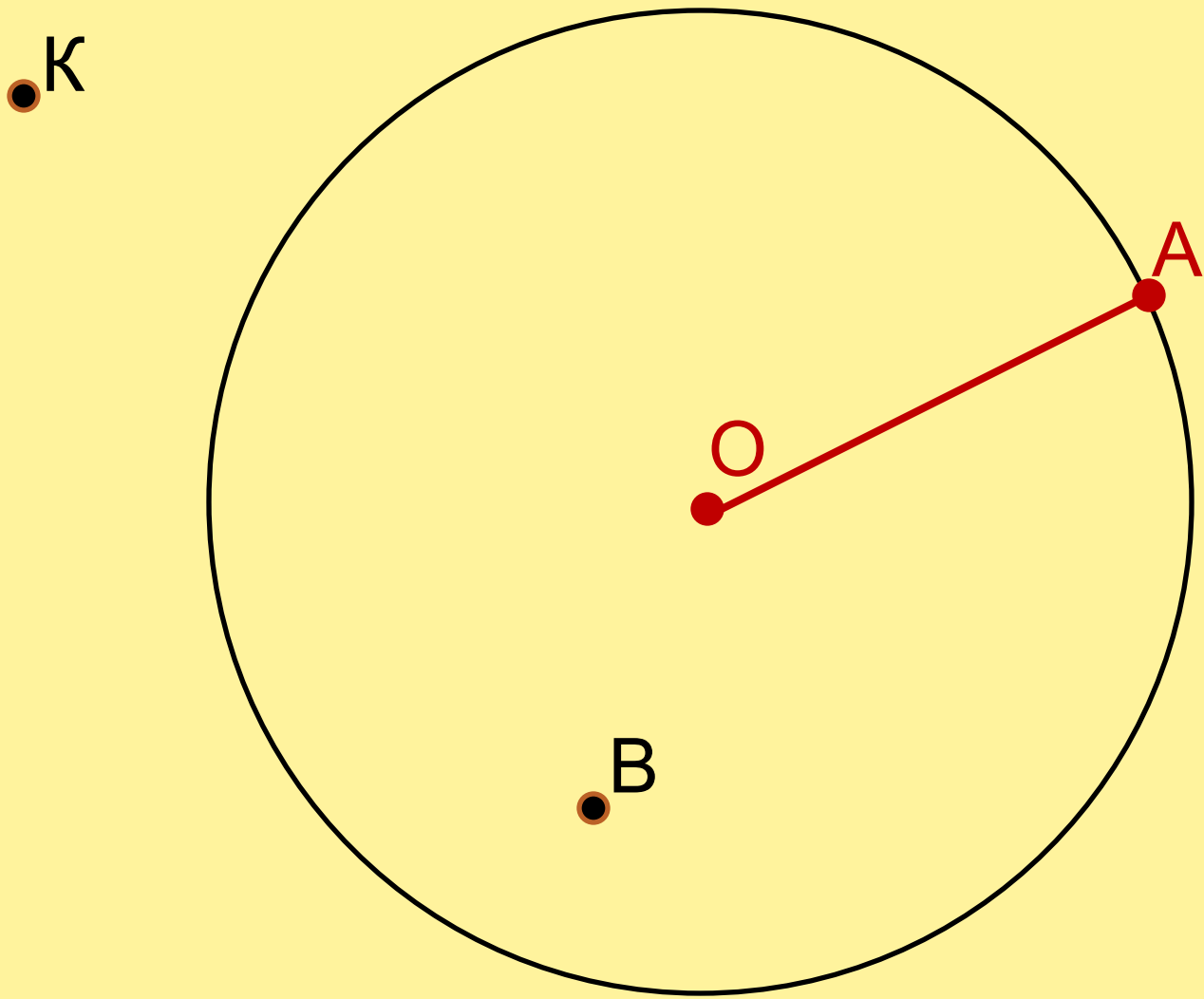


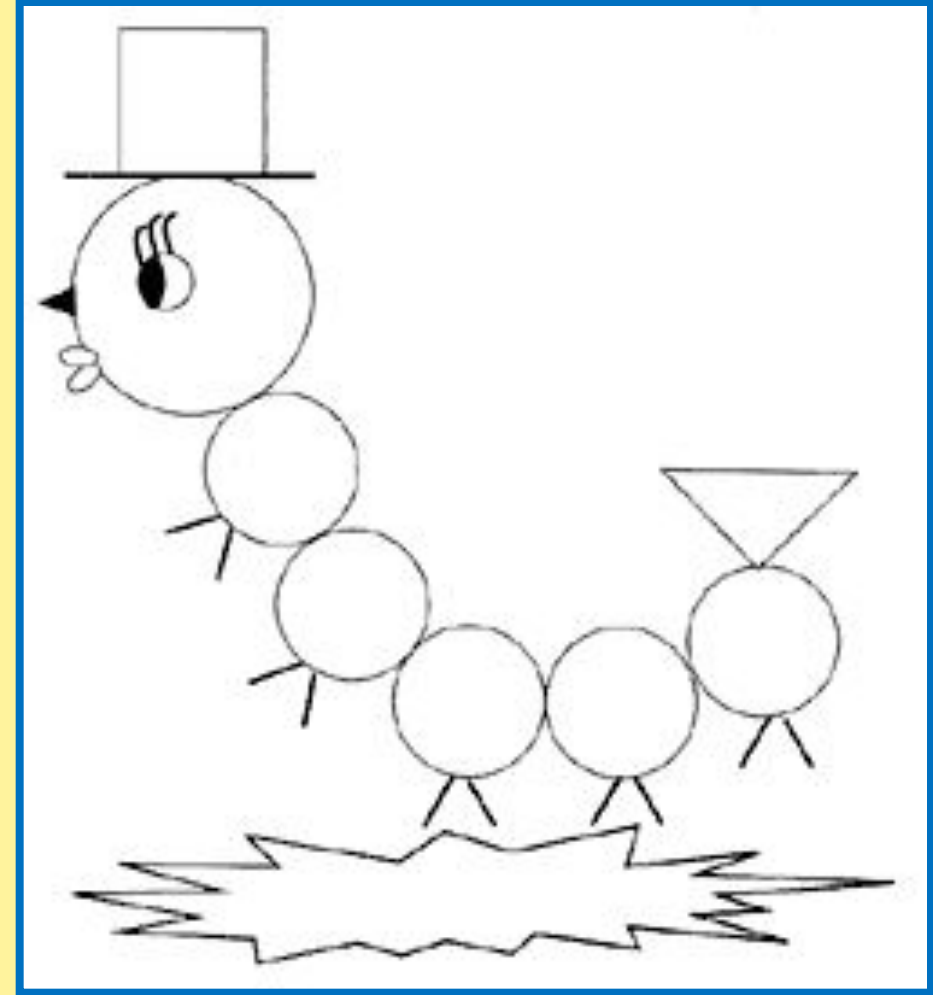
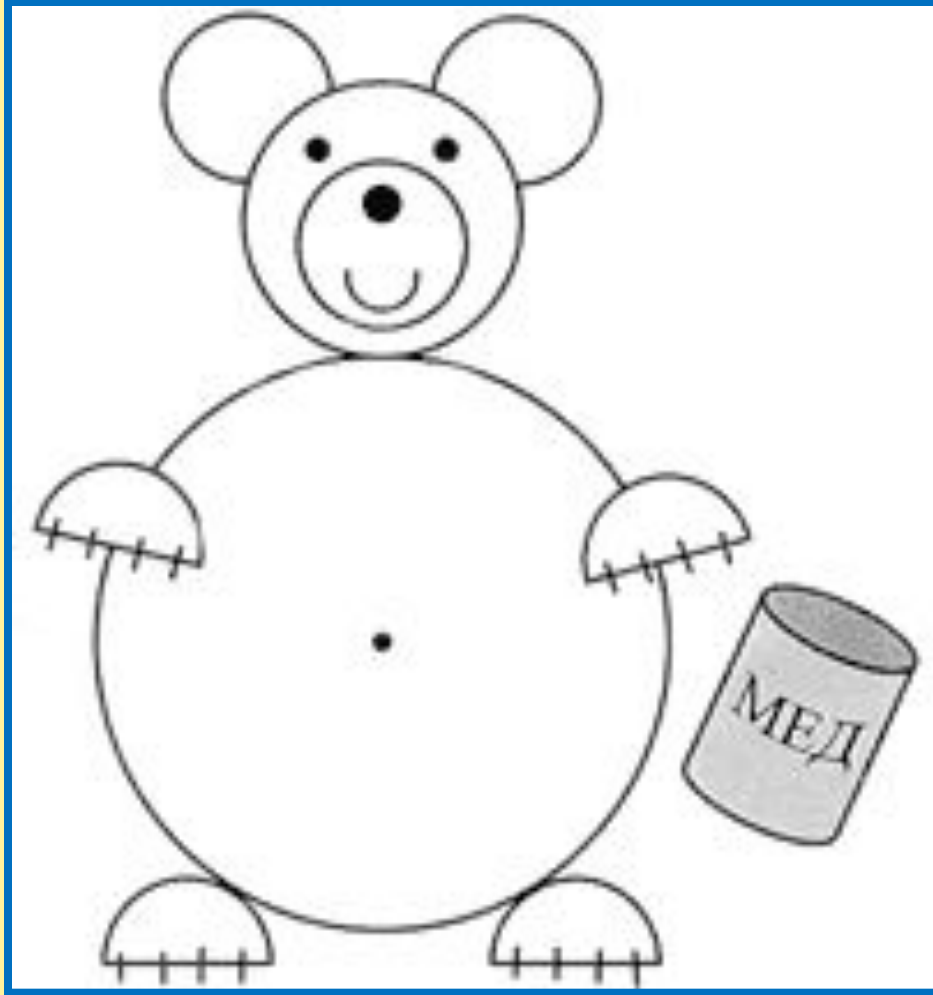






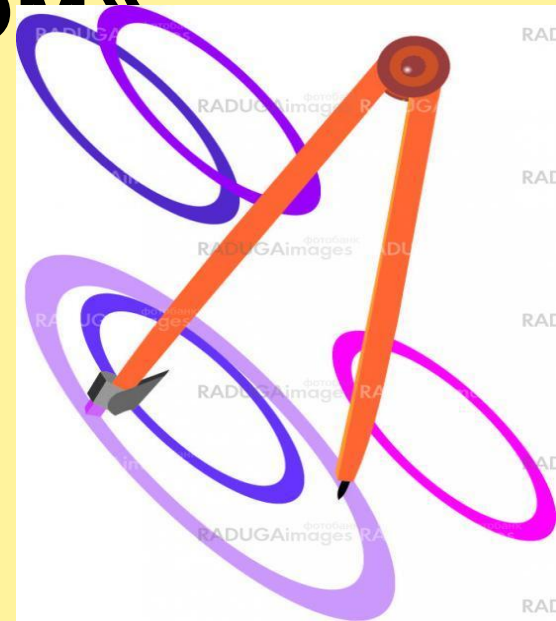








**Тема: «Окружность, её центр и радиус. Построение окружностей с заданным радиусом»**



**ГОЛОВКА**



**НОЖКИ**

**ИГЛА**

**грифель**

**В цирке дрессированные львы и собачки прыгали через обручи. Радиус обруча львов – 55 см, а радиус обруча собачек 27 см. На сколько см радиус обруча собачек меньше, чем радиус обруча у львов?**





**Решение:**

$$55 - 27 = 28 \text{ (см)}$$

**Ответ:** на 28 см радиус обруча собачек меньше, чем радиус обруча у львов.

**Я узнал...**

**Мне было трудно ...**

**Мне было интересно...**

**Мне больше всего понравилось...**

