

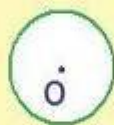
# Шар

Седип Эмма Эрес-ооловна  
учитель математики МБОУ  
«Хову-Аксныкская СОШ»

1) OA - ...



2) O - ...



3) ...



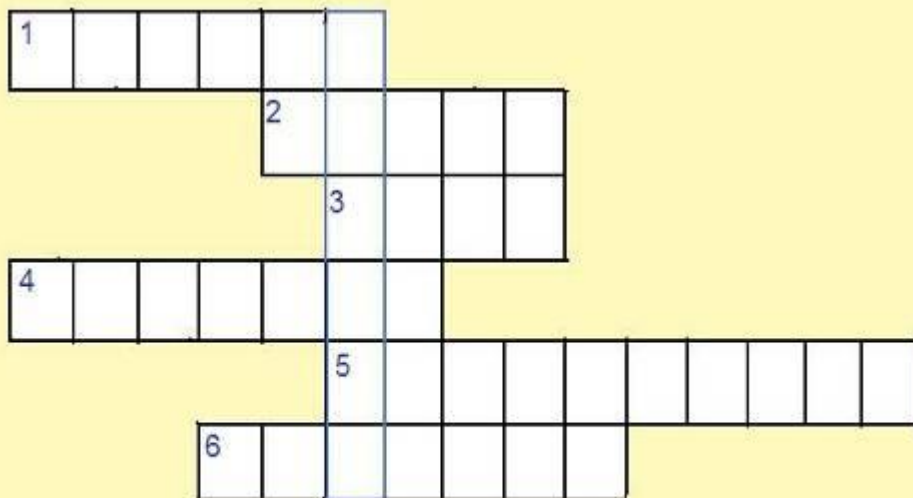
4) AB - ...



5) ...



6) Название инструмента для вычерчивания окружностей.



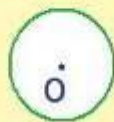
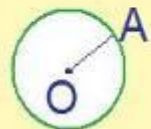
1) OA - ...

2) O - ...

3) ...

4) AB - ...

5) ...



6) Название инструмента для вычерчивания окружностей.

Р А Д И У С

Ц Е Н Т Р

К Р У Г

Д И А М Е Т Р

О К Р У Ж Н О С Т Ь

Ц И Р К У Л ь

<http://www.photostart.info>



определите

диаметры стволов:

а) эвкалипта,  $s=25$  м

б) мамонтова дерева,

$s=32$  м

# ОТВЕТЫ

- Диаметр ствола эвкалипта 8,1 м
- Диаметр ствола мамонтова дерева 10,3 м



- Останкинская телебашня в Москве опирается на площадку, имеющую форму кольца. Диаметр наружной окружности 63 м, а внутренней окружности 44 м. Вычислите площадь фундамента Останкинской телебашни.



- Останкинская телебашня в Москве опирается на площадку, имеющую форму кольца. Диаметр наружной окружности 63 м, а внутренней окружности 44 м. Вычислите площадь фундамента Останкинской телебашни.

1525 м<sup>2</sup>



# Воздушный шар



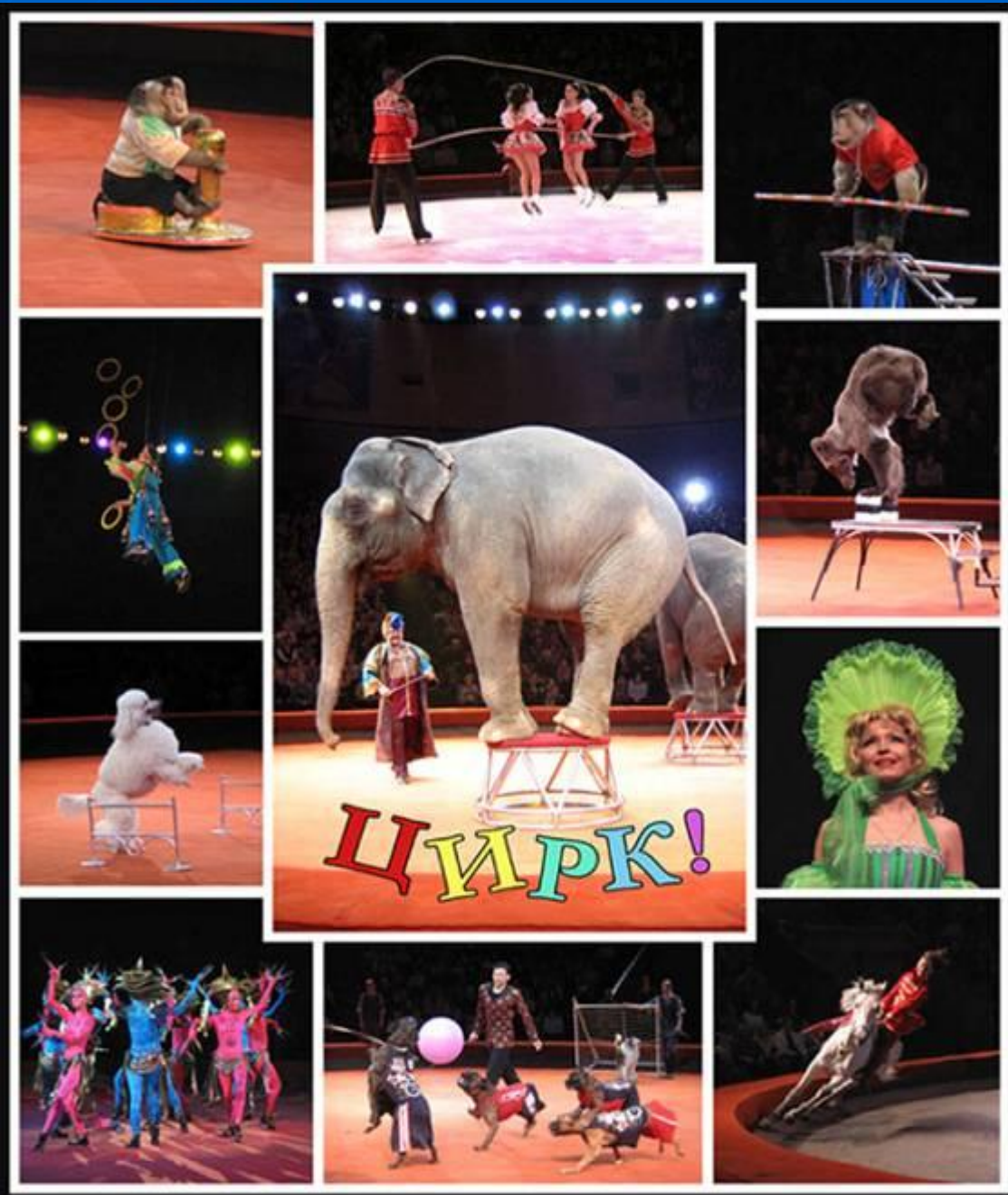




# Земля

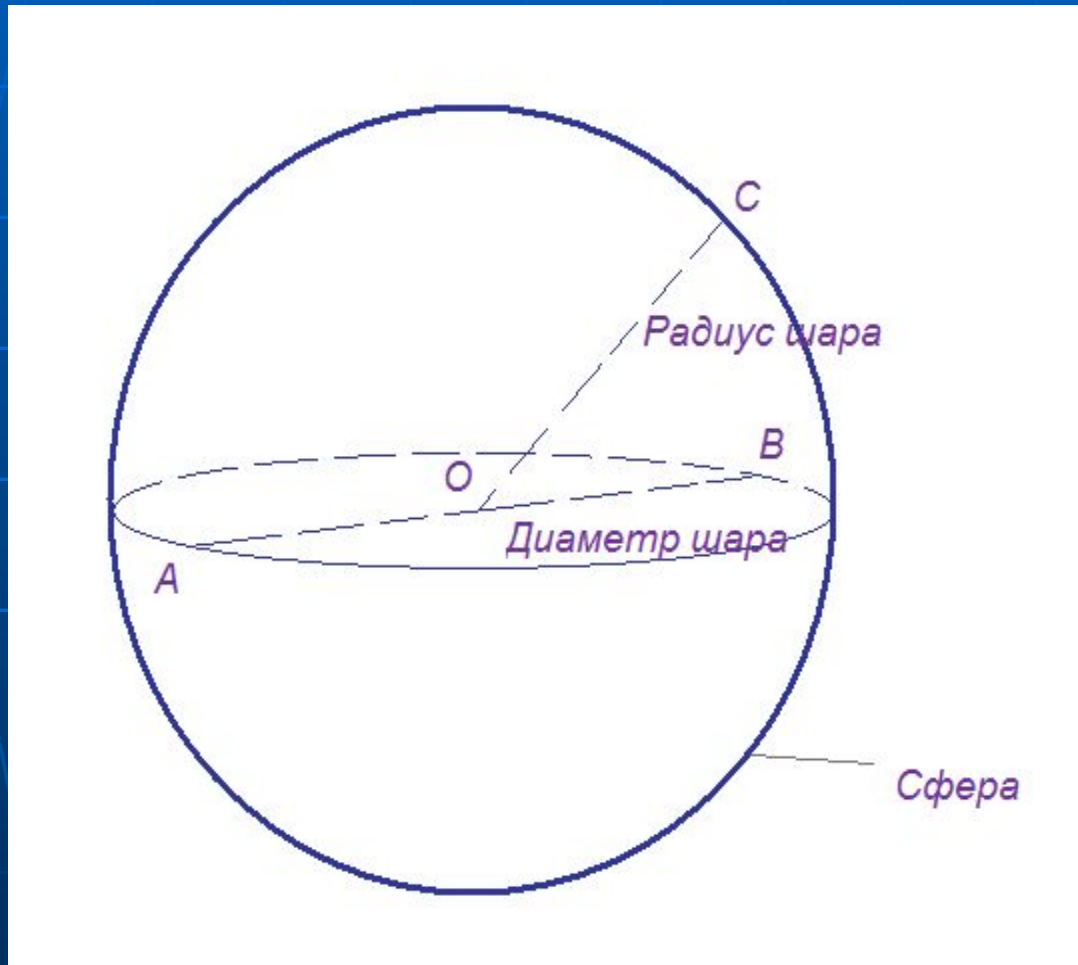






- Окружность арены во всех цирках мира имеет длину 40,8 м. Найдите диаметр и площадь арены. Результат округлите до целых.

# Шар и его элементы



# Домашнее задание

- П.25 изучить, № 845 - на «3»
- № 871 – на «4»
- № 872 – на «5»

# Итоги урока

- Что нового узнали на уроке?
- Чему научились?
- Что называется радиусом шара?  
Диаметром шара?
- Что такое сфера?
- Оценки за урок поставьте себе сами:
- Если все поняли и заработали баллы при решении примеров