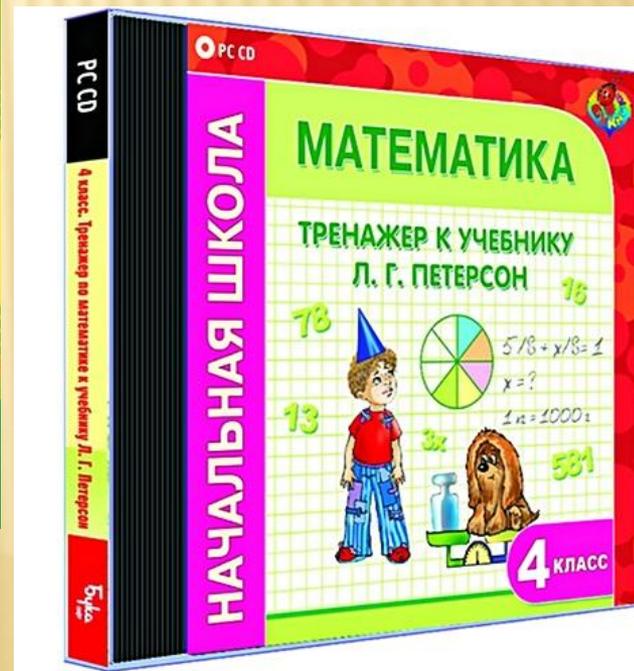
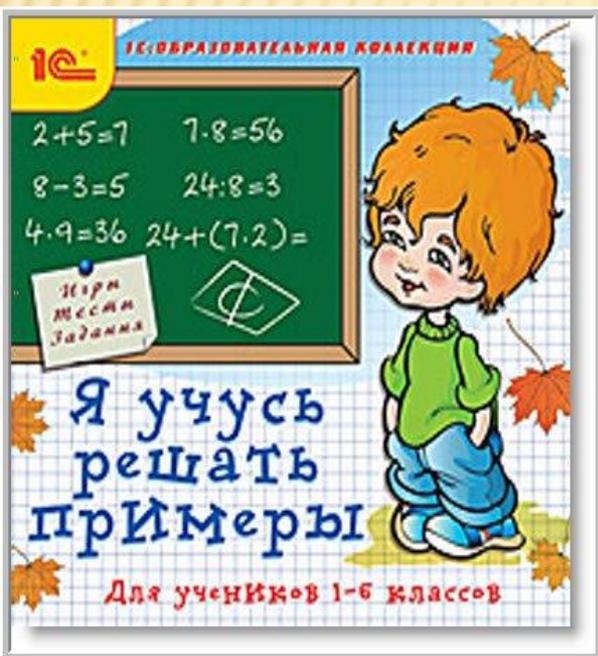


ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИНТЕРНЕТ ТЕХНОЛОГИЙ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ



НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЬЮТЕРА

- 1. Использование прикладного программного обеспечения по математике.



СРЕДСТВО ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ РАЗГРУЗКИ



Путешествие в страну Круглиню



**ТЕСТ ПО ТЕМЕ:
ОКРУЖНОСТЬ И КРУГ**

СТАНЦИЯ

ТЕСТОВАЯ



Теперь ты знаешь что такое окружность и круг. Что называется хордой, радиусом и диаметром окружности. Познакомился с числом π . Научился находить длину окружности. А теперь проверь себя.

КАК НАЗЫВАЕТСЯ
СТРЕЗОК,
СОЕДИНЯЮЩИЙ
ЦЕНТР ОКРУЖНОСТИ
С ЛЮБОЙ ТОЧКОЙ
ОКРУЖНОСТИ?

диаметр

радиус

хорда

Молодец



Какой из данных
предметов имеет
форму окружности?

блин

часы

обруч

Отлично



? ЦЕНТР ОКРУЖНОСТИ - ЭТО...

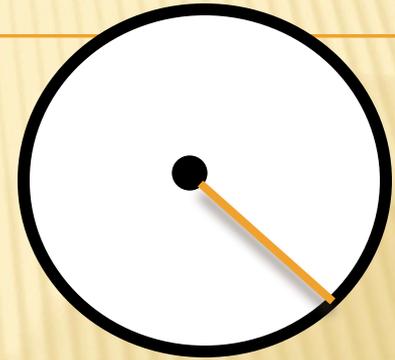
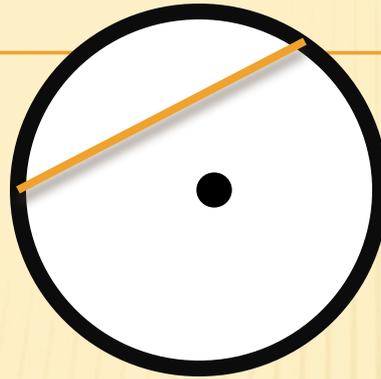
Здорово!

ЛИНИЯ

точка

отрезок

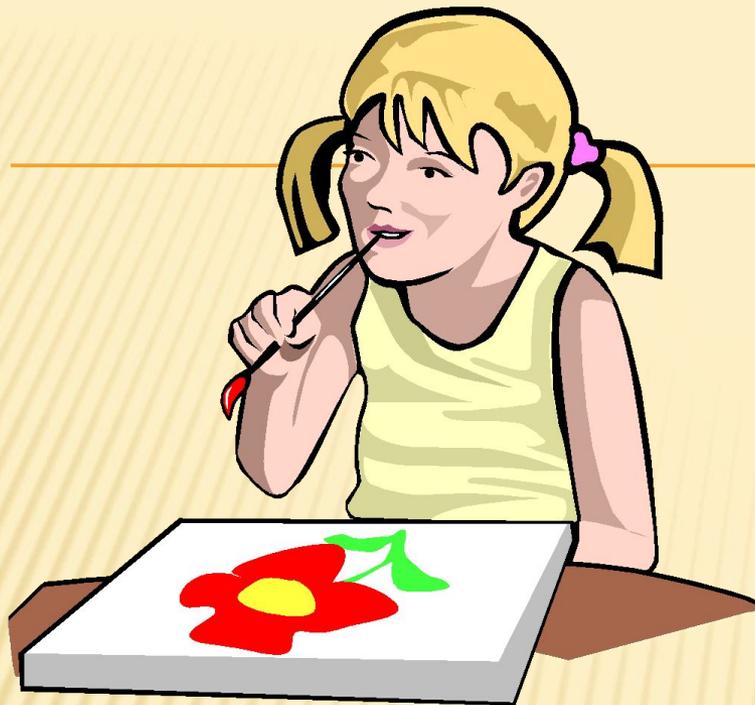




На каком рисунке
изображен диаметр
окружности?

Молодец!





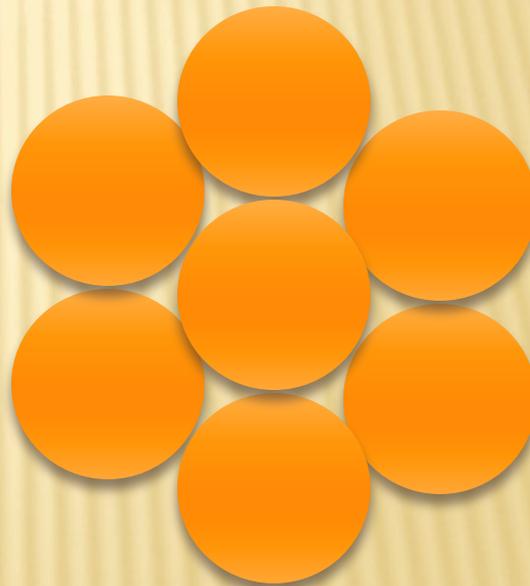
ПОДСЧИТАЙТЕ
КОЛИЧЕСТВО
ВОСЬМЕРОК НА
РИСУНКЕ

Верно!

6

8

12



Для построения
окружности
используют...

Какой из отрезков
данной окружности
имеет наибольшую
длину?

линейку

циркуль

угольник

Правильно!



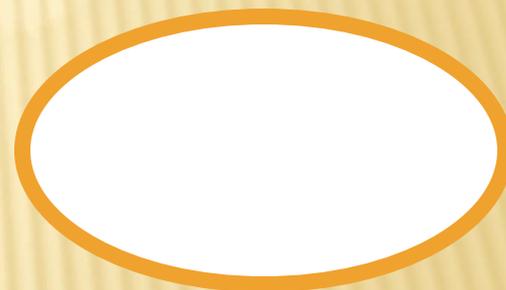
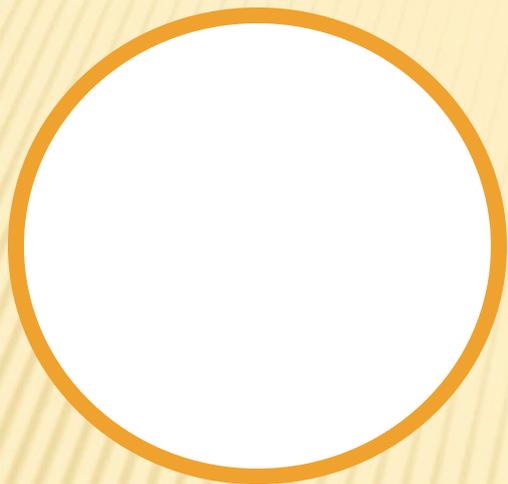
хорда

диаметр

радиус

Отлично!





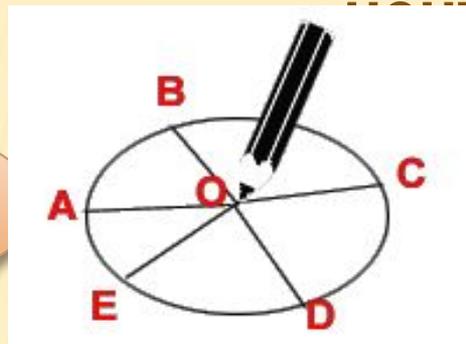
Найдите на рисунке
круг

ВЕРНО!



Вопрос: НАЗВАНИЕ ЭТОГО
ОТРЕЗКА - "СПИЦА
КОЛЕСА".
ЧТО ЭТО ЗА
ОТРЕЗОК?

Вопрос: Отрезок, соединяющий
две точки окружности
и не проходящий через
центр, называется...



хорда

хорда

диаметр

диаметр

радиус

радиус

П
р
а
в
и
л
ь
н
о

Кл
ас
с



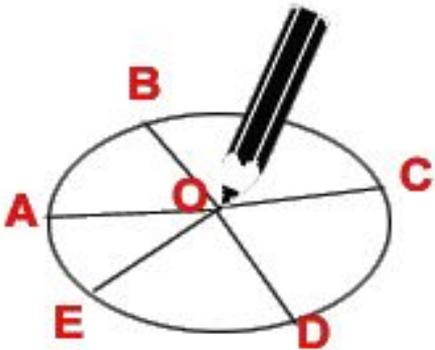


РАДИУС-ЭТО ОТРЕЗОК, СОЕДИНЯЮЩИЙ ЦЕНТР ОКРУЖНОСТИ С...

Любой точкой на
окружности

Любой точкой

Любой точкой внутри
окружности



Ты гений!



**РАДИУС
ОКРУЖНОСТИ
РАВЕН 2 СМ.
НАЙДИТЕ
ДИАМЕТР**

4 см

3 см

1,5 см

МОЛОДЕЦ!

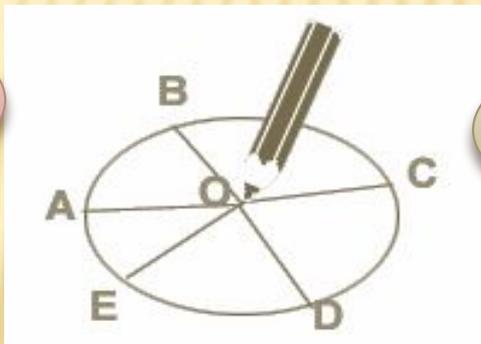
**Диаметр окружности
равен 8 дм.
Найдите радиус.**

4 см

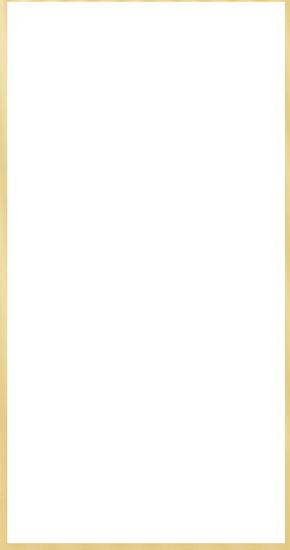
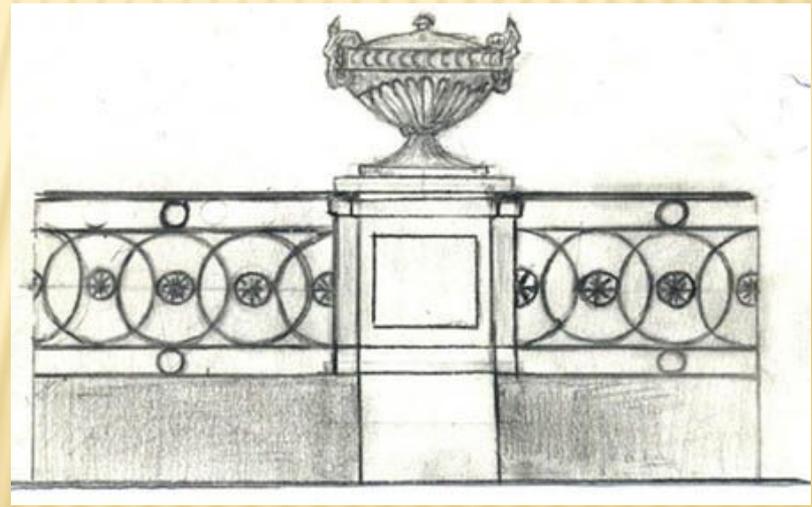
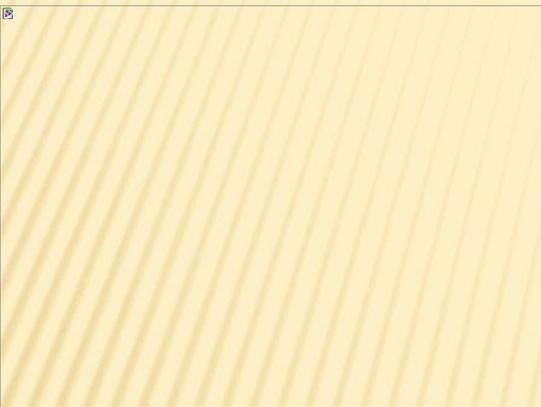
16 дм

4 дм

Очень хорошо!



С ДИ ЗНАКОМЫХ ПРЕДМЕТОВ НАЙДИ ТЕ, КОТОРЫЕ СОДЕРЖАТ ОКРУЖНОСТИ И КРУГИ



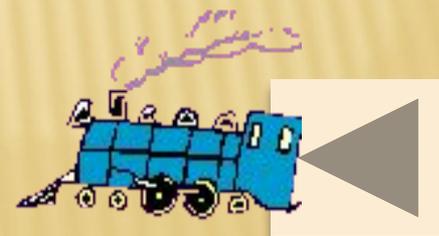
СУПЕР!

МОЛОДЕЦ!

Отлично!

КЛАСС!

Попробуй ещё раз





Сертификат

Награждается

За успешное освоение темы
« Окружность.
Длина окружности. Круг.»



СРЕДСТВО ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАЗДАТОЧНОГО ДИДАКТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА

Тест №2 «Отрезок»

- 1. Одна сторона прямоугольника равна 4 см, а другая – 7 см. Найдите периметр.
 - а) 23 см; б) 22 см; в) 11 см
- 2. $AC = 11$ см, $BC = 7$ см, $AB = ?$
 - а) 18 см; б) 4 см; в) 20 см.
- 3. Не выполняя сложения, ответьте на вопрос, какая из сумм больше: $361 + 857$ или $267 + 567$?
 - а) первая; б) равны; в) вторая.

Тест №3 «Вычитание натуральных чисел»

- 1) В примере $48 - 16 = 32$ число 16 является...
 - а) разностью; б) уменьшаемым; в) вычитаемым.
- 2) Разность двух чисел 65 и 37 равна...
 - а) 32; б) 28; в) 13.

Удачи Вам,
дорогие коллеги!

summer