

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ЭЛЕКТРОННЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПЛАТФОРМ НА УРОКАХ
МАТЕМАТИКИ**

**Подготовила Бобровских Ю.О., учитель математики
первой квалификационной категории
МАОУ ИЭЛ**

1

LearningApps

2

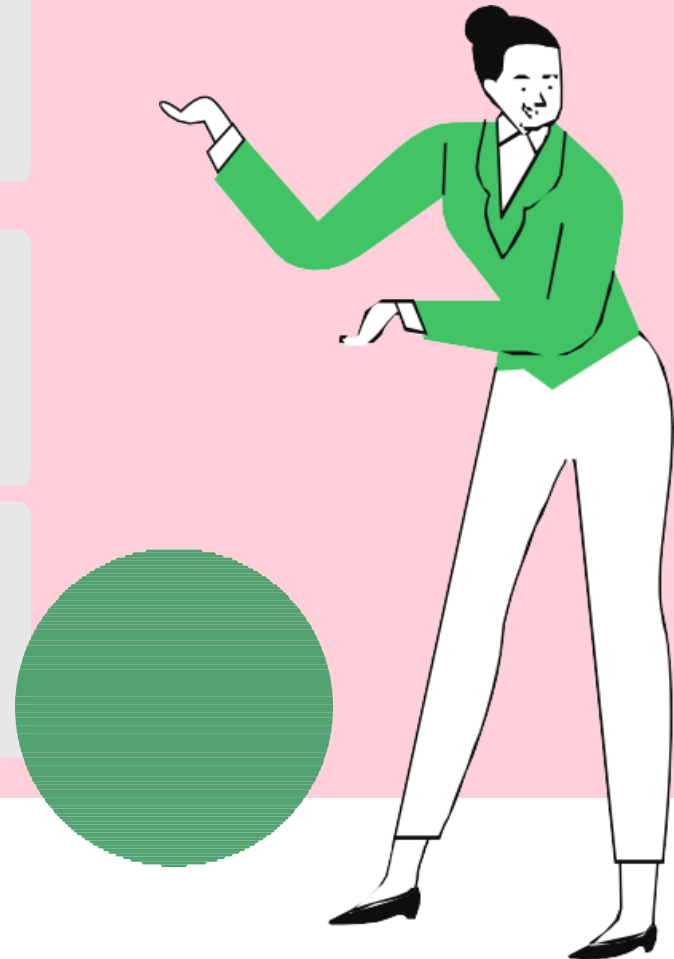
Learnis

3

Kahoot!

4

Padlet



LearningApps.org

- ✓ **бесплатный** сервис
- ✓ **конструктор** для создания интерактивных учебных модулей

Позволяет:

- создавать** собственные упражнения, задания, приложения;
- использовать** готовые модули из библиотеки



▶ Что такое LearningApps.org?

▶ Показать помощь



Tweets about LearningApps.org

Julien Philippe Retweeted



estelle romano
@estelleromano1

Une série de petits jeux pour découvrir la #Une et le #voce de la #presse. Testé et apprécié les 0e !

[LearningApps.org/2092714](https://learningapps.org/2092714)



Embed

[View on Twitter](#)

▶ Что такое LearningApps.org?

▶ Показать помощь

Tweets about LearningApps.org

Julien Philippe Retweeted



estelle romano
@estelleromano1

Une série de petits jeux pour découvrir la #Une et le #voca de la #presse. Testé et appr les 6e !
[LearningApps.org/2092714](https://learningapps.org/2092714)

Embed

[View on Twitter](#)



your ideas

Создать новый аккаунт.

Имя пользователя

E-Mail

Пароль

Повтор нового пароля

Код безопасности



Bea6DN

Создать konto

Прекратить

$$\frac{2x+3}{5} = 5x;$$



Категория

Ступени:

- Русские как иностранный
- Английский язык
- Астрономия
- Биология
- Все категории
- География
- Другие языки
- Инженерное дело
- Информатика
- Искусство
- Испанский язык
- История
- Итальянский язык
- Латинский язык
- Математика**
- Методические инструменты
- Музыка
- Немецкий язык
- ОБЖ
- Политика
- Производственный труд
- Профессиональное образование
- Религия
- Русский язык
- Спорт
- Физика
- Философия
- Французский язык
- Химия
- Человек и окружающая среда
- Экономика
- психология

пример



МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И



Сказки А. С. Пушкина



Чувства

$$\cos x = a$$

Простейшие тригонометрические

<HTML></HTML>

Теги и атрибуты HTML языка



географические координаты



МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ И



ЧТО БЫ ЭТО ЗНАЧИЛО? Символы



Блок "Физика"



Информатика

Передвигая «рычажок» вправо/влево можно выбрать степень сложности упражнения

Настройки аккаунта: Юлия2111

Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

Мои классы

Мои упражнения

Для начинающих — Профессиональное образование и повышение квалификации

Категория: Математика

Медиа: Всё

Классы:

- | | | | | | |
|---|--|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">1 класс1-й десяток10 класс11 класс2 класс3 класс4 класс5 класс6 класс7 класс8 классИстория математикиАлгебраАлгоритмАналитическая геометрия | <ul style="list-style-type: none">Быстрый счетВекторыВеликие математикиВеличиныВнетабличное делениеГеометрические определенияГеометрические телаГеометрические фигурыГеометрияГрафики функцийДействия с десятичными дробямиДействия с числамиДелимость чиселДесятичные дробиДроби | <ul style="list-style-type: none">Дроби и процентыИнтегралКвадратичная функцияКвадратное уравнениеКенгуруКомбинаторикаКомплексные числаКоординатная плоскостьКоординатная прямаяКорни и степениКруглые десяткиЛинейная функцияЛогарифмыЛогикаМатематический диктант | <ul style="list-style-type: none">МатрицыМногочисленные числаМногоугольникиМногоугольникиМногочленыНатуральные числаНеравенстваОбщий наборОкружностиОтношения и пропорцииОтрицательные числаПлощадиПоказательная функцияПризнаки делимостиПростые числа | <ul style="list-style-type: none">ПроцентРазложение на множителиРациональные дробиРациональные числаРешение задачРешение задачСложениеСложение и вычитание до 100.Состав числаСравнение чиселСтатистикаСтереометрияТаблица сложенияТаблица умноженияТекстовая задача | <ul style="list-style-type: none">Теорема ПифагораТеория вероятностейТреугольникТригонометрияУглыУмножениеУравненияУстный счётФормулы сокращенного умноженияФункцииЦифрыЧисловой рядШкалалогика |
|---|--|---|---|--|--|



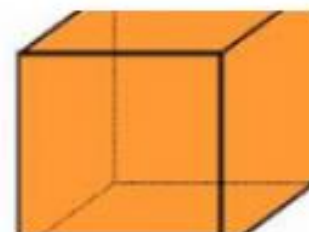
геометрические тела



Геометрические
фигуры



Плоские и объемные
фигуры



Геометрические тела
и их названия



Развертки некоторых
геометрических



Пространственные
тела



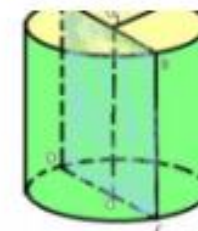
Объемные фигуры



пазл по теме



Геометрические
фигуры



Назовите элементы
цилиндра



Куб, Призма

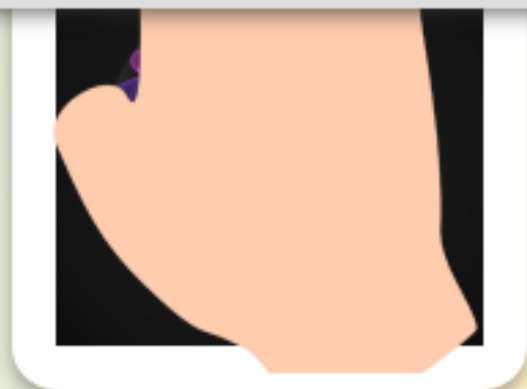
Цилиндр

Задание

Распредели рисунки по группам в соответствии с их фигурой

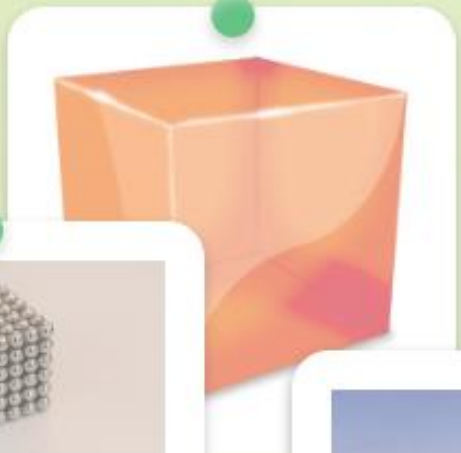
OK

Шар (Сфера)



Конус, Пирамида





(Сфера)






 Создать подобное упражнение 

 Сохранить в "Моих упражнениях"

Об этом упражнении

Оцените это упражнение:  (3)


Установлено (Имя): **Юлика1** 

Категория: **Математика**

Использовать упражнение

Интернет-ссылка: 

Во весь экран: 

Встроить: 

 SCORM  iBooks Author

Сообщить о проблеме



QR-Code



Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

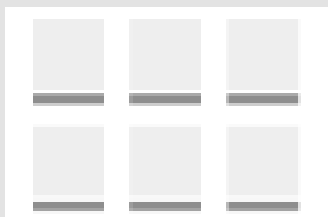
Мои классы

Мои упражнения

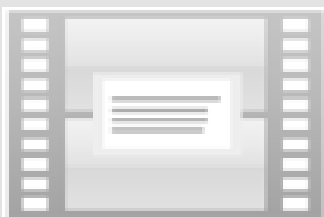
Что такое LearningApps.org?

Показать помощь





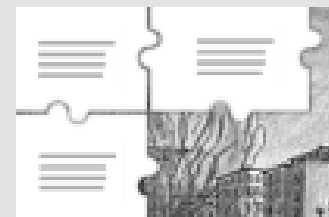
Сетка приложений



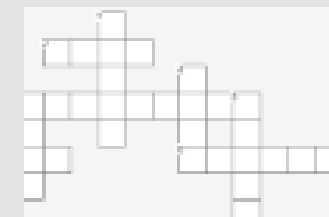
Аудио/видео контент



Кто хочет стать миллионером?



Пазл "Угадай-ка"



Кроссворд



Слова из букв



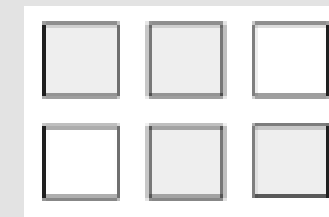
Где находится это?



Угадывание слов



Скачки



Игра "Парочки"



Оцените

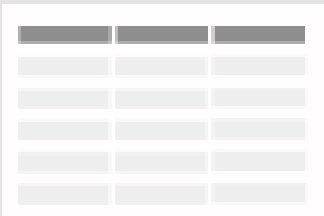
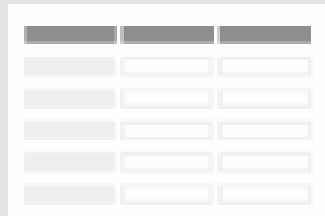


Таблица соответствий

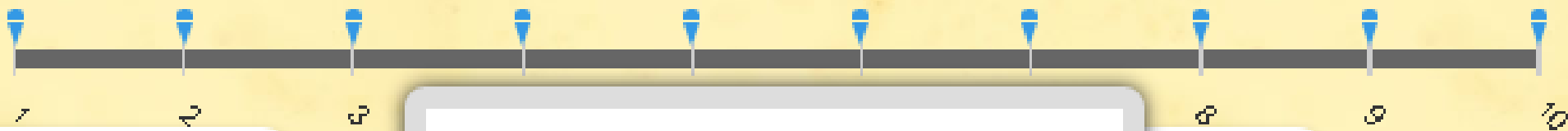


Заполнить таблицу

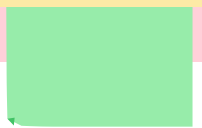
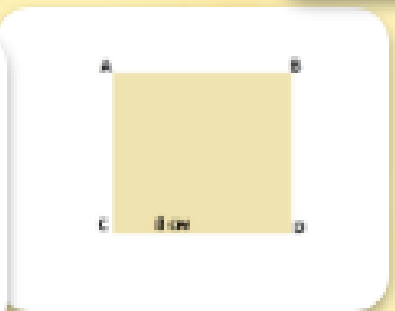
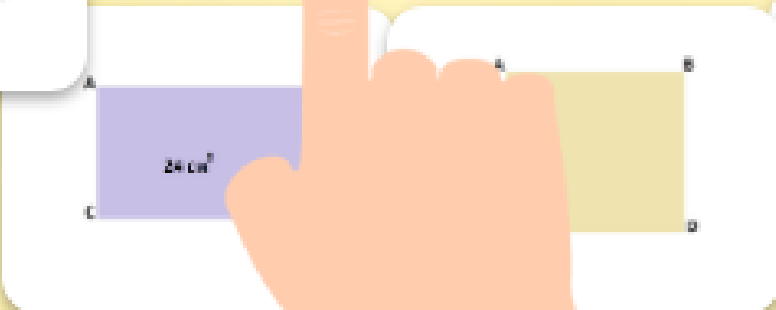
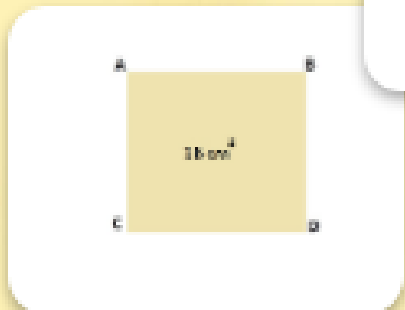
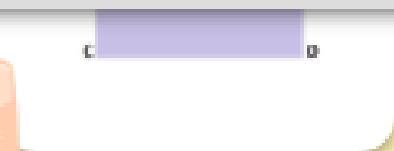
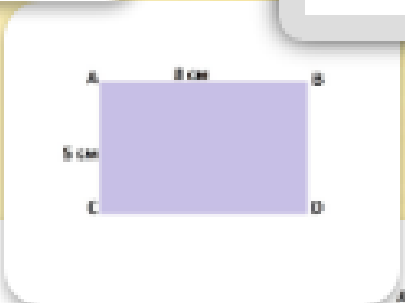
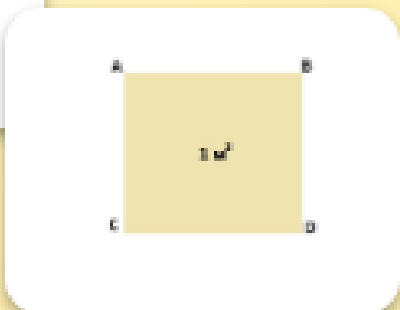
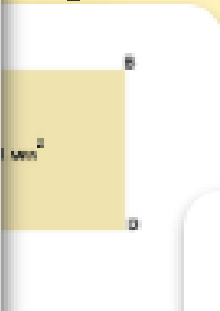
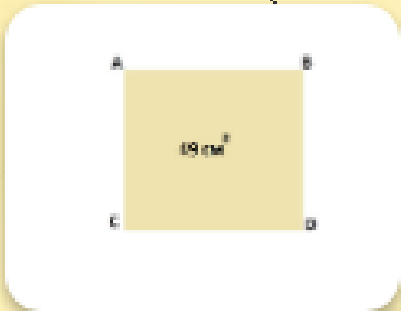


Викторина с вводом текста





Задание
Расположите фигуры в порядке возрастания площадей.



Learnis

Бесплатная образовательная платформа

С её помощью можно создать:

- ✓ образовательные квесты;
- ✓ дидактические игры;
- ✓ терминологические словари;
- ✓ интерактивное видео





Learnis

[Продукты](#)

[Как пользоваться](#)

[Контакты](#)

[Войти →](#)

NEW

[Сертификат игропедагога! >](#)

Образовательная платформа Learnis

Создайте учебные веб-квесты, викторины и интеллектуальные
онлайн-игры всего за несколько минут



Веб-квесты
«Выберись из комнаты»

Увлекательное обучение с помощью образовательных веб-квестов!



Интеллектуальная игра
«Твоя Викторина»

Проведите урок с помощью популярного и эффективного формата игр – викторины!



Терминологическая игра
«Объясни мне»

Думаете, как лучше преподнести или повторить изученные термины? Выбирайте этот инструмент!



Веб-сервис
«Интерактивное видео»

Хотите преодолеть пассивность при просмотре обучающего видео? Добавьте вопросы, тесты и другие интерактивные элементы!



Выберите квест-комнату



Бомбическая комната

3 задания



Создать



Комната с окном

3 задания



Создать



Зеленая комната

3 задания



Создать



Желтая комната

5 заданий



Комната с книгами

5 заданий



Пора прибраться

5 заданий



Kahoot!



✓Использование этого инструмента является прекрасной заменой покупке дорогостоящих пультов для системы обратной связи в классе

✓удобен для создания онлайн-викторин, тестов и опросов и обучающих игр



Contact sales

Explore content

Play

Log in

Welcome back!

Log back into your account or explore our latest news and tips.

Log in



EDU Meetup: Spring edition gathered 20,000 educators!

Couldn't attend? We've recorded all sessions and will share videos shortly!

Watch



Empower your school



Display questions



<https://kahoot.com/schools-u/>



NEW! Teach interactive lessons with Premium+, a brand-new plan for teachers and schools!

[Learn more!](#)



Kahoot!

[Upgrade now](#)

[Share](#)

[Create](#)

Юлия

yulenska2196

Plan:

[Upgrade](#)

Member of:

МАОУ ИЭЛ

My interests

[Add interests](#)

Welcome, Юлия!

Let's get started:



[Play demo game](#)



[Create a Kahoot](#)



[Host kahoot](#)

Challenges in progress

Collections



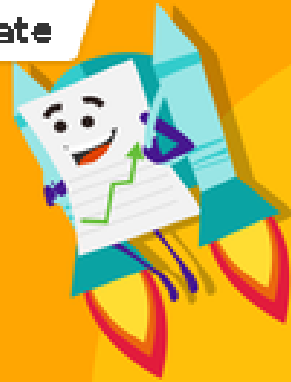
Create a new kahoot

New kahoot



Create

Template



**Kahoot! for formative
assessment**

Template



**Get to know your
teacher!**



Enter kahoot title...

Settings

Exit

Done

1 Quiz

Question

20

Add question

Question bank

Start typing your question



Drag and drop image from your computer

Image library

Upload image

YouTube link



Add answer 1



Add answer 2



Add answer 3 (optional)



Add answer 4 (optional)

Import slides

Import spreadsheet

Question type

Quiz

Time limit

20 seconds

Points

Standard

Answer options

Single select

Delete

Duplicate

1 Quiz

Отрезок, соединяющий центр...

20

10

Add question

Question bank

Отрезок, соединяющий центр с какой-либо точкой окружности называется:



Drag and drop image from your computer

Image library

Upload Image

YouTube link

 B / X_2 X^2 Ω $f(x)$ радиусом диаметром

85

 хордой дугой

Import slides

Import spreadsheet

Delete

Duplicate

Add the finishing touches!

Enter a title and a description for your kahoot.

Title

окружность

85

A descriptive title will give players an indication of what the kahoot is about.

Description (Optional)

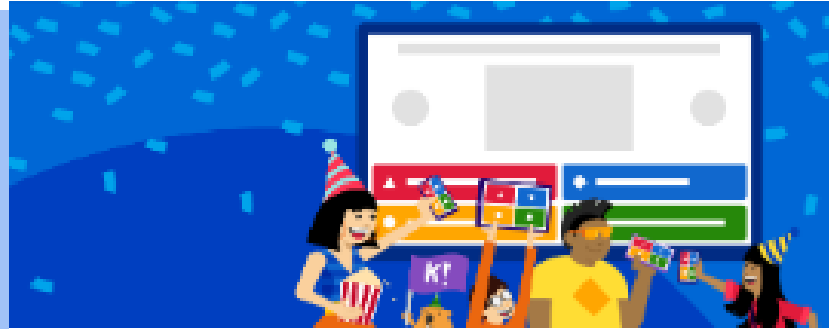
280

A good description will help other players find your

Cancel

Continue





Yay! The kahoot is ready to be played

You can now host, share and play it.

Here are some more suggestions:

 Test this kahoot >

 Play now >

 Share it with others >

Back to edit

Done



Share this kahoot with...



Search email/username/group name ...



Find people or groups by searching for their name, Kahoot! username, or email address.

<https://create.kahoot.it/details/f4fc58d8-7a00-428b-a683-91...>

Copy



Padlet

онлайн-доска для совместной работы с учащимися, которую разными способами можно задействовать в учебной работе.

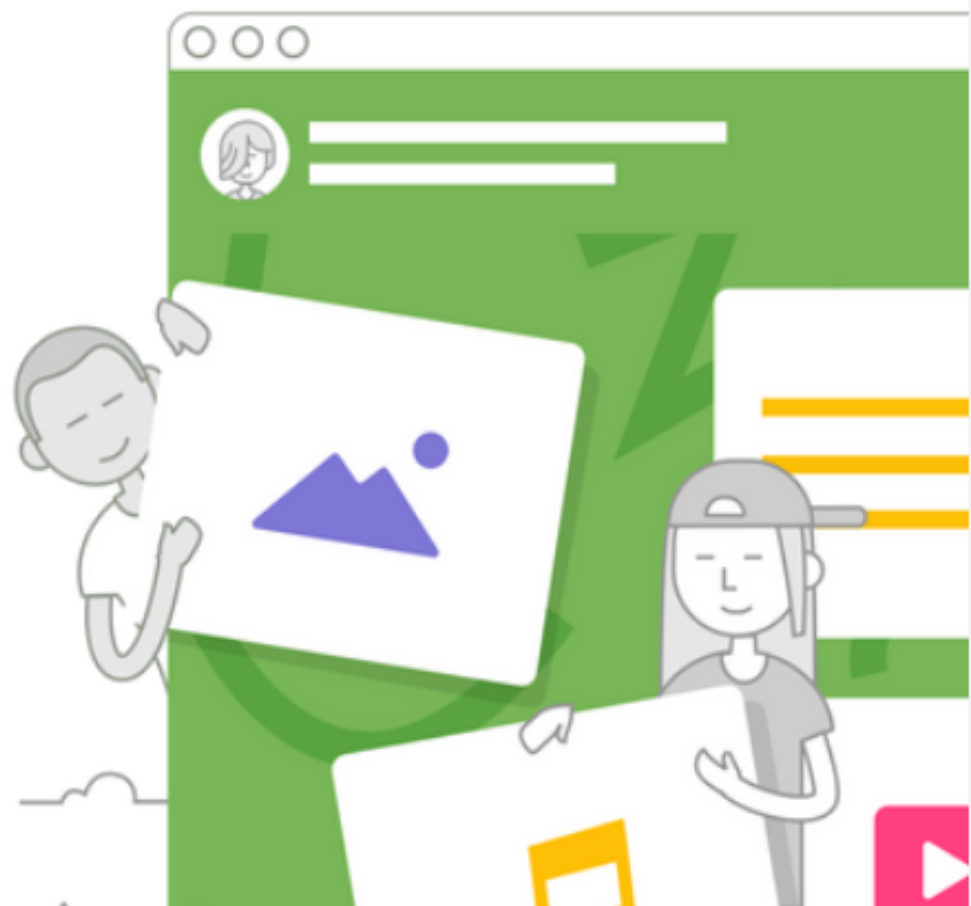


Творчество + команда + порядок = Padlet

Создавай потрясающие доски, документы и веб-страницы, которые будет интересно читать и совершенствовать вместе.

[ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ](#)

Уже пользуешься Padlet? [Войти](#).





Стена

ПРЕДПРОСМОТР

Посты расположены в виде кирпичиков.

ВЫБРАТЬ



Холст

ПРЕДПРОСМОТР

Содержимое можно расположить как угодно.

ВЫБРАТЬ



Лента

ПРЕДПРОСМОТР

Посты сохраняются в виде ленты новостей.

ВЫБРАТЬ



Раскадровка

ПРЕДПРОСМОТР

Посты располагаются рядами один за другим.

ВЫБРАТЬ



Колонки

ПРЕДПРОСМОТР



Беседы

ПРЕДПРОСМОТР



Карта

ПРЕДПРОСМОТР



Хронология

ПРЕДПРОСМОТР

Многогранники

Сделано просветленным умом

Юля Бафравских 3 минуты

Пирамида — многогранник, основание которого — многоугольник, а остальные грани — треугольники, имеющие общую вершину.



Юля Бафравских меньше минуты

Многогранники

видео

Оценить

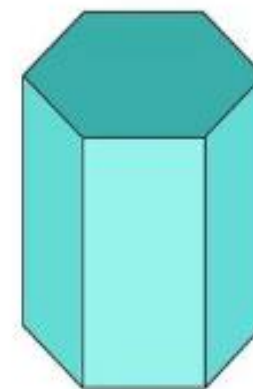
Юля Бафравских 10 минут

Многогранники

Юля Бафравских минуту

Призма —

многогранник, две грани которого являются конгруэнтными (равными) многоугольниками, лежащими в параллельных плоскостях, а остальные грани — параллелограммами, имеющими общие стороны с этими многоугольниками.



Спасибо за
внимание!

