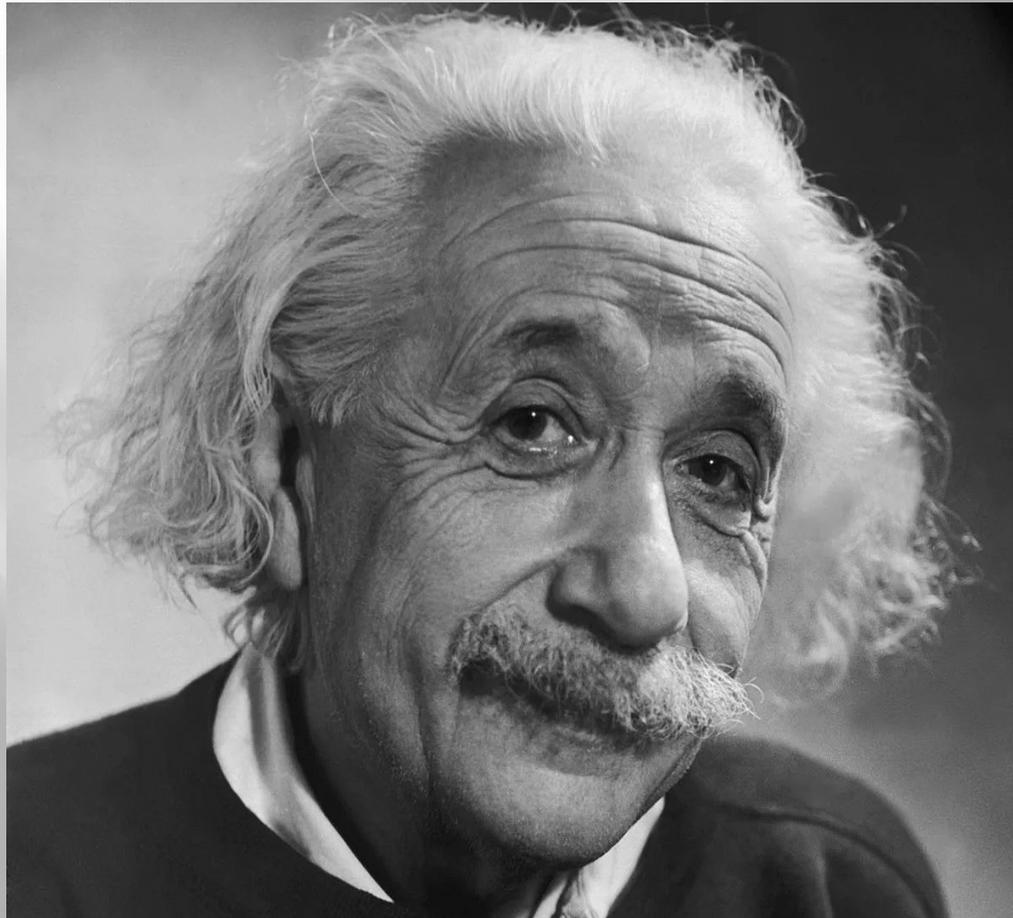


Формирование функциональной грамотности на уроках географии

**Костюнина Марина Юрьевна
Кировское областное государственное
общеобразовательное бюджетное учреждение
«Лицей г. Малмыжа»**

**Вы никогда не сумеете решить
возникшую проблему, если
сохраните то же мышление и тот же подход,
который привёл вас к этой проблеме.**

Альберт Эйнштейн



«Функционально грамотный человек — это человек, который способен использовать все постоянно приобретаемые в течение жизни знания, умения и навыки для решения максимально широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений».

А. А. Леонтьев

Нормативные документы

Из Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» :

при разработке национального проекта в сфере образования

Правительству РФ необходимо обеспечить:

- глобальную конкурентоспособность российского образования;
- вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования.

Источник: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/43027>

Функциональная грамотность

ЮНЕСКО, 1957 год: совокупность умений читать и писать для использования в повседневной жизни и удовлетворения житейских проблем

- способность человека свободно использовать навыки и умения чтения и письма для получения информации из текста, то есть для его понимания, компрессии, трансформации и т.д. (чтение) и для передачи такой информации в реальном общении (письмо).

А.А. Леонтьев

- способ социальной ориентации личности, интегрирующий связь образования (в первую очередь общего) с многоплановой человеческой деятельностью.

С.Г.Вершловский, М.Г.Матюшкина

- способность человека вступать в отношения с внешней средой и максимально быстро адаптироваться и функционировать в ней.

В.В Мацкевич и С.А. Крупник



Системно-деятельностный подход в обучении



**«Я слышу и забываю,
Я вижу и запоминаю,
Я делаю и понимаю».**

Конфуций



Важнейшие глобальные проблемы современности

проблема

Добыча нефти –
благо или зло
для
человечества?



Карта. Нефтяная пленка на поверхности океана.



Сплошные тексты

д 1

×



Слайд 1



Сохранить

Напечатать



11 / 32



98%



Задания ОГЭ

mosmetod.ru

ГОРОДСКОЙ
МЕТОДИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР



Демонстрационный вариант ОГЭ 2022 г.

ГЕОГРАФИЯ, 9 класс

Задание 29 выполняется с использованием приведённого ниже текста.

Зейская ГЭС

Зейская ГЭС расположена на реке Зее на Дальнем Востоке. Установленная мощность станции составляет 1330 МВт. Решение о строительстве ГЭС было принято ещё в 1964 г. В 1980 г. станция была выведена на проектную мощность 1290 МВт. Тогда же до проектного уровня было заполнено Зейское водохранилище. Ежегодно в регионе в конце лета – начале осени выпадают обильные дожди, приводящие в отдельные годы к переполнению водохранилища, в результате чего приходится производить холостой сброс воды. Это иногда влечёт затопление ряда территорий ниже по течению реки. Самые массовые сбросы воды были произведены в 2007 и 2013 гг.

29

Объясните, с чем связано обильное ежегодное выпадение атмосферных осадков в регионе в конце лета – начале осени, периодически приводящих к необходимости производить сбросы воды из Зейского водохранилища, о которых говорится в тексте. Ответ запишите на бланке ответов № 2, сначала указав номер задания.

11



РУС

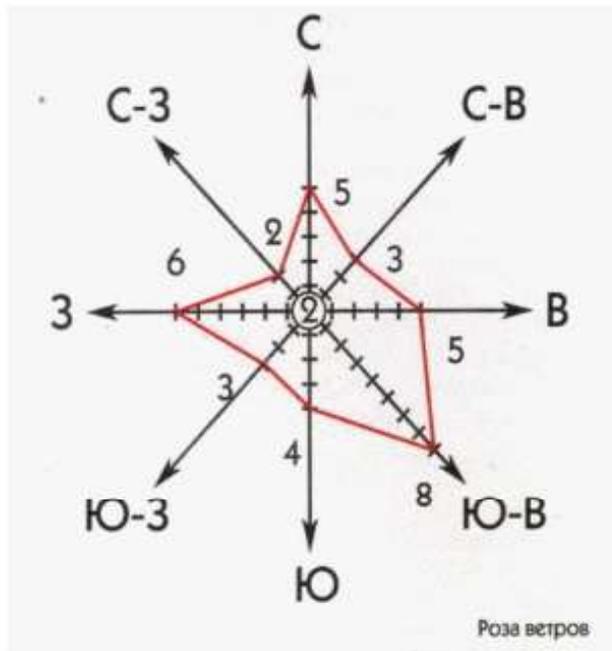
17:45

15.02.2022

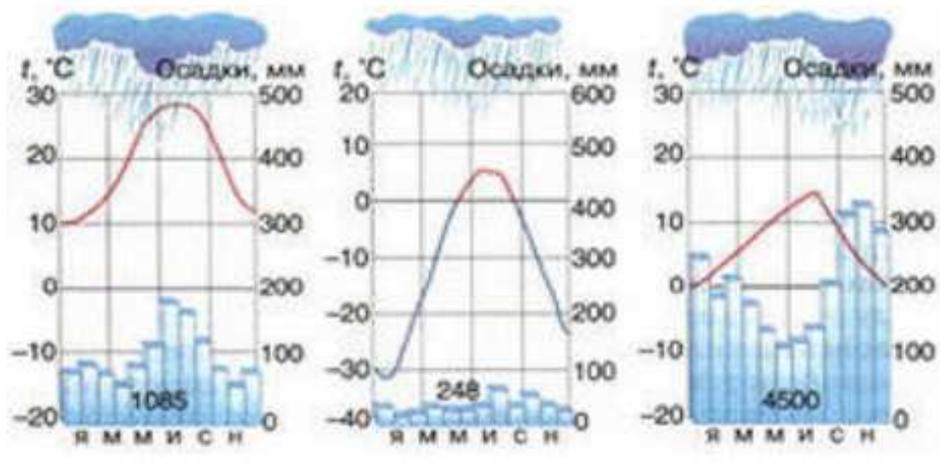
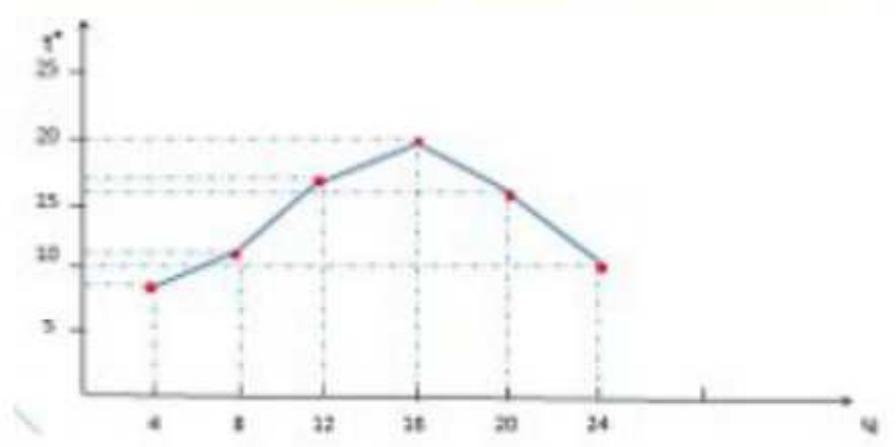
Приёмы работы с текстом

- 1) комментированное чтение
- 2) составление простой таблицы на основе параграфа учебника
- 3) составление сравнительной таблицы
- 4) высказывание своего мнения по тексту
- 5) составление схемы по прочитанному тексту и обратное задание – написание текста по указанной схеме
- 6) составление развернутых планов и конспектов параграфов
- 7) создание схематичного рисунка по тексту
- 8) нахождение географических ошибок в предложенном тексте
- 9) заполнение текста пропущенными словами

«Не сплошные тексты»

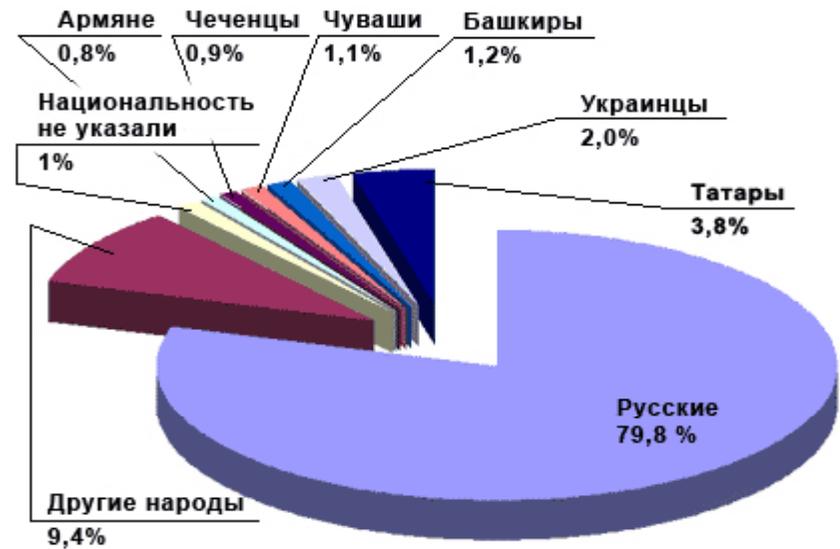
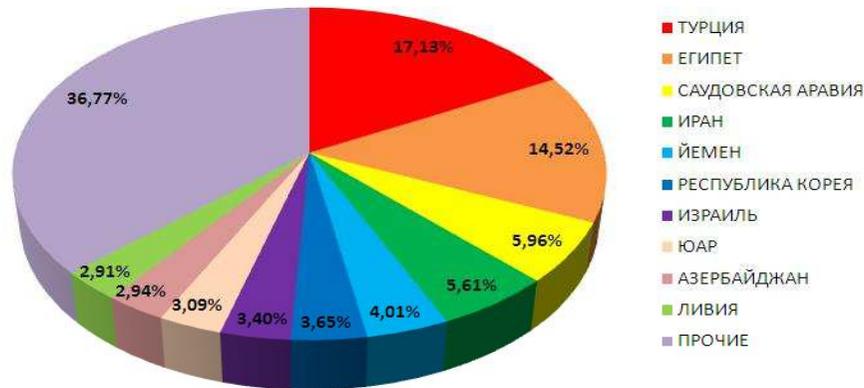


Построение графика суточного хода температуры

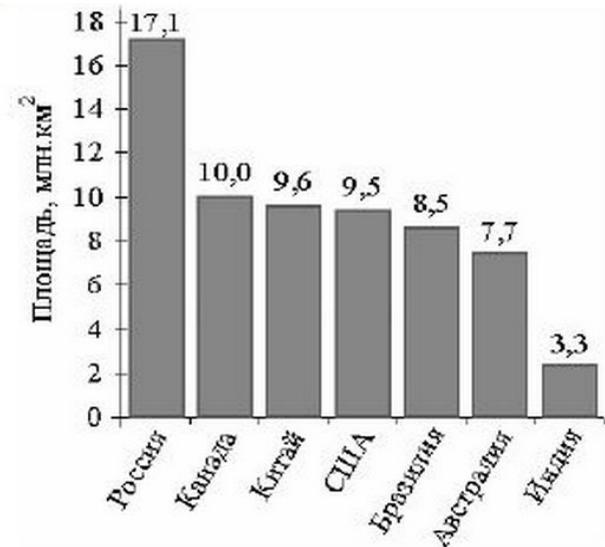
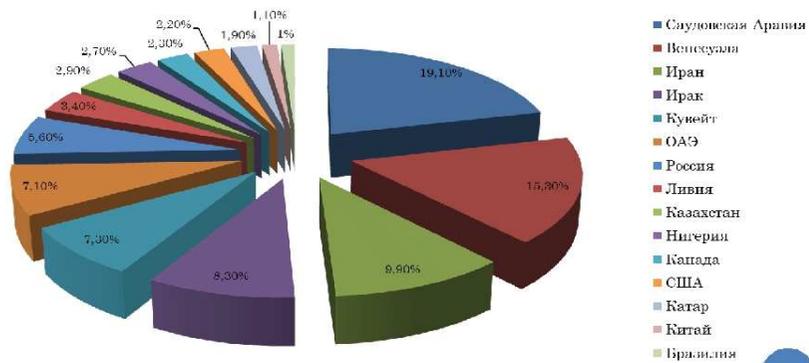


«Не сплошные тексты»

Основные страны-импортеры российского зерна в сезоне 2013/2014 года



МИРОВЫЕ ЗАПАСЫ НЕФТИ



Картографические ИССЛЕДОВАНИЯ

<https://yandex.ru/maps/?um=constructor%3Aa5b310e30798ae3da017edd3d49b15fc75604347b3ec1867d95b524dbba09e9e&source=constructorLink>

Карта Южной Америки

<https://yandex.ru/maps/?um=constructor%3Afd811b15499363d8cddb585fb8149dcba57098e418859a2351a25dc50a75e10f&source=constructorLink>

Карта Кировской области

<https://yandex.ru/maps/?um=constructor%3Ab4cae520ff4a98e79ccc725b0f0c74b1e3c4db266cc99e6a59756cf9b8d2f9af&source=constructorLink>

Карта памятники природы Малмыжского района

<https://www.flipsnack.com/8F55BBBBDC9/new-flipbook-dcmqppt6rh.html>

Буклет «экология родного края»

Картографические исследования

Mail.ru: почта, поиск в инт... Почта Mail.ru

Яндекс.Карты — транспорт, навигация, поиск мест

Установить приложение

1K отзывов

Поиск мест и адресов

Путешествие по материку Южная Америка

Создать новую карту

Южная Америка – материк, расположенный в Западном полушарии нашей Планеты. Его пересекает линия Экватора и делит этот континент на две части. Одна часть (наибольшая) – относится к Южному полушарию, а вторая (наименьшая) – к Северному полушарию. На западе континент омывает Тихий океан, на востоке – Атлантический океан, на севере – Карибское море, являющееся рубежом между Северной Америкой и Южной Америкой.

Последнее обновление: 21 января

- Мыс Сейсаш**
Мыс представляет скалу высотой до 100 м, окружённую песчаными пляжами. Климат – тропический, с обильными осадками (пик – апрель-август).
- Мыс Париньяс**
Он является крайней западной точкой континента. . Располагается в Перу. Мыс омывается Тихим океаном.
- Мыс Фроуорд**

monastery Конvento де ла П...
Мыс Гальинас
Археологический парк Сан...
Тропические леса Амазонки
Мыс Париньяс
Озёр
Болото Пантанал
Горы Анд
Статуя Христа-Искупителя
водопады Игуасу
Театр Колон
Лос-Гласьярес
Мыс Фроуорд
мыс Горн

Остров Пасхи

Атлантический океан

Яндекс

© Яндекс. Разместить рекламу Редактировать карту API Карт Справка Условия использования

12:58
22.01.2022

Картографические исследования

The screenshot shows a web browser window displaying a map of the Kirov region in Russia. The browser's address bar shows 'yandex.ru'. The page title is 'Яндекс.Карты — транспорт, навигация, поиск мест'. The map features a red outline of the Kirov region with several landmarks marked by red pins and labeled with callouts. The sidebar on the left lists 'Достопримечательности Кировской области' (Landmarks of the Kirov region) and provides detailed descriptions for two of them.

Достопримечательности Кировской области

Последнее обновление: 20 января

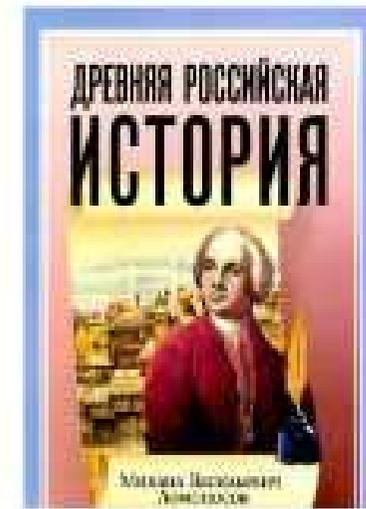
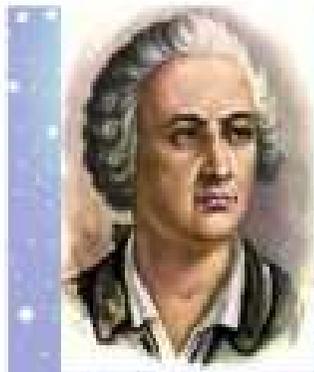
- МКУК Районный исторический музей Верхнекамского района**
Верхнекамского района. Исторический музей г.Кирс основан в 1977 году. Современный верхнекамский музей с 1983 года располагается в помещении районного Дома культуры. В музее оформлено и работают 5 залов: этнографический, истории завода и района, истории промышленности района, зал Боевой славы и комсомольской славы.
- Церковь Рождества Христова**
Изначально постройка церкви была деревянной. Позднее на месте деревянной церкви выстроили каменный храм, который освятили 26 декабря 1767 года. Колокольню начали воздвигать значительно позже, лишь в 1829 году. При храме действовала своя библиотека, где хранились древние книги и рукописи, в частности рукописная церковная история митрополита Платона, изданная в 1805 году.

Map landmarks (from top to bottom):
Цер. МКУК Районный историческ...
Музейно-выставочный цент...
Жуковлянские валуны
Лук-АС
Церковь Успения Пресвятой ...
Собор Троицы Живоначальн...
Живоначальн...
Краеведческий музей
Дом-музеи Г.С. Шпагина

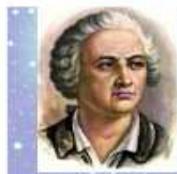
© Яндекс. Разместить рекламу Редактировать карту API Карт Справка Условия использования 100 км

https://www.canva.com/design/DAEaoflMDNk/sCyRI9iAPiyDYtL_3FSifg/edit#1

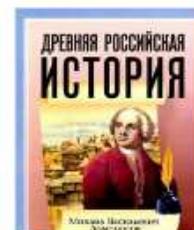
Интегрированный урок (бинарный) по теме "М.В. Ломоносов - гений земли русской"



Интегрированный урок (бинарный) по теме "М.В. Ломоносов - гений земли русской"



МИХАИЛ
ВАСИЛЬЕВИЧ
ЛОМОНОСОВ
(1711 - 1765)



Достижения М.В. Ломоносова в литературе

Велик вклад в реформу русского литературного языка на народной основе (завершил реформу стихосложения, что можно проследить на его собственных одах). Создал русский классицизм, дышащий современными проблемами и был отцом ОДЫ, одним из самых популярных жанров и до сегодняшнего времени.

Достижения М.В. Ломоносова в географии

- Описал электрическую природу грозы;
- открыл вертикальные токи воздуха в атмосфере;
- изобрел анемометр;
- сформулировал принципы залегания полезных ископаемых;
- положил начало геоморфологии - учению о рельефе;
- ввел в научный язык такие понятия, как средняя высота и средняя глубина, а также понятие относительной высоты

Учебные фильмы о достижениях М.В. Ломоносова в разных областях науки



"СМОТРИ, КАК РАЗРУШАЕТСЯ ОТ БЕЗДЕЛЬЯ ЛЕНИВОЕ ТЕЛО. КАК ПОРТИТСЯ В ОЗЕРЕ БЕЗ ДВИЖЕНИЯ ВОДА." (М.В. ЛОМОНОСОВ)

- Читательская грамотность
- Математическая грамотность
- Естественно-научная грамотность
- Глобальные компетенции
- Финансовая грамотность
- Креативное мышление

Читательская грамотность

5 класс

2021

[Список заданий](#)

Задания

- [01 Вечный Двигатель текст](#)
- [02 Выход В Открытый Космос текст](#)
- [03 Дело Чести текст](#)
- [04 Загадочная Арктика текст](#)
- [05 Милосердие текст](#)
- [06 Мороженое текст](#)
- [07 Мост текст](#)
- [08 Умные Собаки текст](#)

Характеристики заданий и система оценивания

- [01 Вечный Двигатель критерии](#)
- [02 Выход В Открытый Космос критерии](#)
- [03 Дело Чести критерии](#)
- [04 Загадочная Арктика критерии](#)
- [05 Милосердие критерии](#)
- [06 Мороженое критерии](#)
- [07 Мост критерии](#)
- [08 Умные Собаки критерии](#)

2019/2020

- [список заданий](#) [Скачать](#)
- [задания](#) [Скачать](#)
- [характеристики заданий и система оценивания](#) [Скачать](#)
- [методические комментарии к заданиям](#) [Скачать](#)

6 класс



Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки

ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений»



ФИПИ

О нас ▾ ЕГЭ ▾ ОГЭ ▾ ГВЭ ▾ Навигатор подготовки ▾ Методическая копилка ▾ Журнал ФИПИ Услуги ▾

Старая версия сайта

Открытый банк заданий ЕГЭ Открытый банк заданий ОГЭ Итоговое сочинение Итоговое собеседование Иностранным гражданам

Открытый банк оценочных средств по русскому языку **Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности** ВПР 11

ФГБНУ «ФИПИ» → Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности (VII-IX классы)

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности (VII-IX классы)

ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» представляет **банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности обучающихся 7 – 9 классов**, сформированный в рамках Федерации педагогических измерений для проведения всероссийских проверочных работ и формирование банка заданий

Мы используем файлы cookies, чтобы сделать наш веб-сайт максимально полезным для Вас.

OK

ЧТО ТАКОЕ «РОССИЙСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА»

«Российская электронная школа» – это полный школьный курс уроков; это информационно-образовательная среда, объединяющая ученика, учителя, родителя.

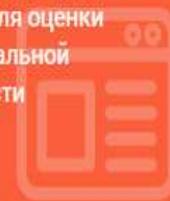
[Подробнее в видеопособиях...](#)

ГИД ПО «РОССИЙСКОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ШКОЛЕ»



ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности



ТЕАТРАЛЬНЫЕ ПОСТАНОВКИ



КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Фильмы социального проекта



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДЕТЕЙ

Перечень ресурсов, доступных детям

КОЛЛЕКЦИЯ

[Перейти в каталог](#)

ТЕМАТИЧЕСКИЙ КУРС

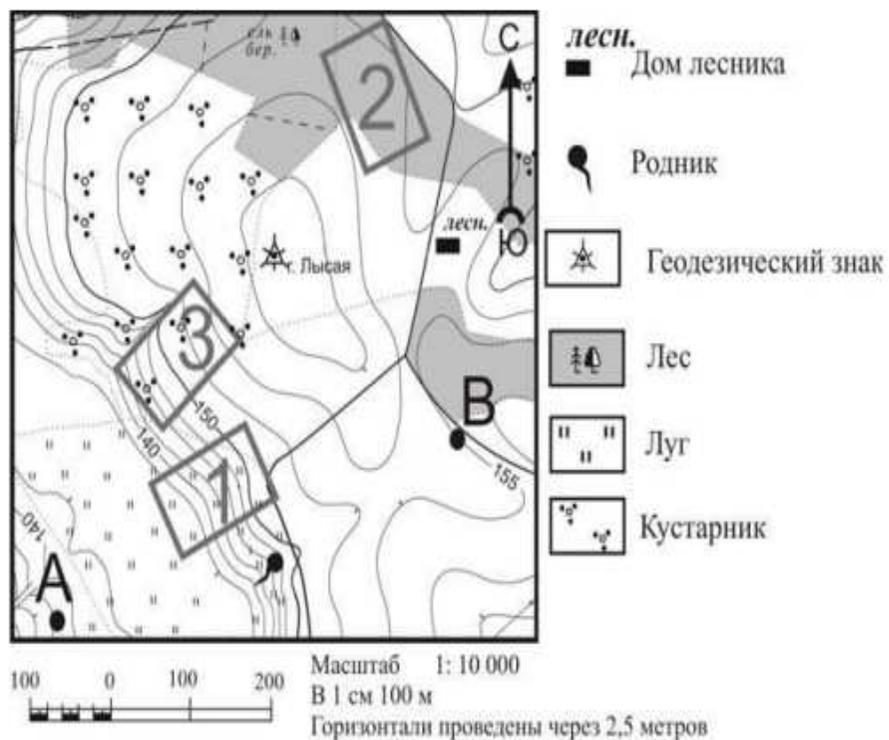


КАТАЛОГ МУЗЕЕВ



ФИЛЬМОТЕКА

<http://www.fipi.ru/content/otkrytyy-bank-zadaniy-oge>



Школьники выбирают место для катания на санках. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования вашего ответа приведите 2 довода

<http://www.fipi.ru/as/docs/DFAADA9E3AE28A1547875F0908EF6445/docs/E94C2691855CA113>

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**