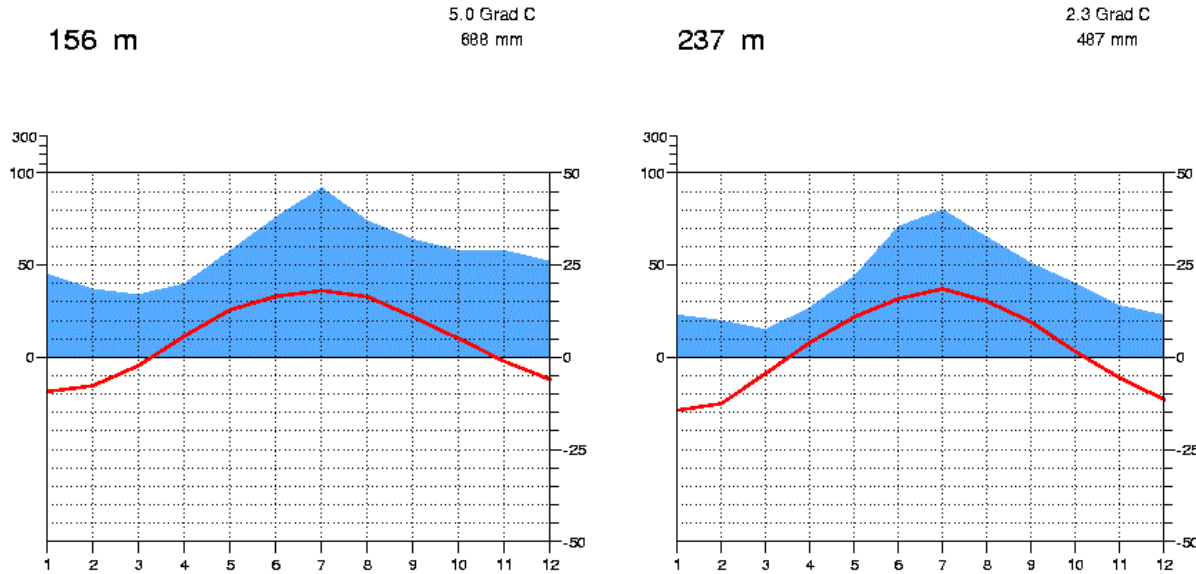
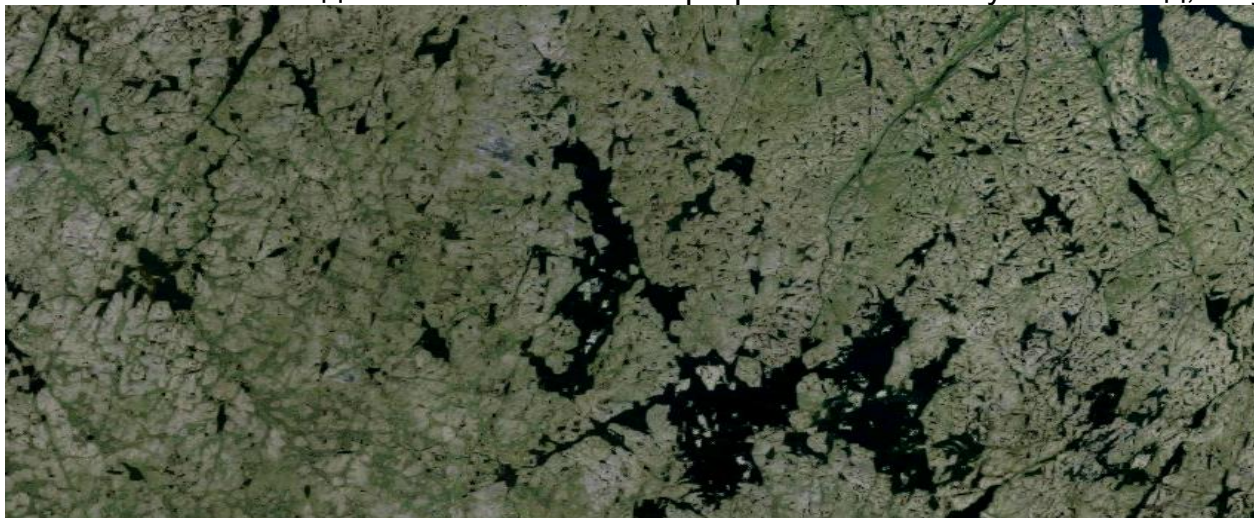


## 8 класс Вариант 1.

1. Ниже представлены климатические диаграммы, характеризующие многолетний режим погоды двух из девяти существующих сегодня (Москва, Санкт-Петербург, Нижний Новгород, Ростов-на-Дону, Симферополь, Пятигорск, Екатеринбург, Новосибирск, Хабаровск) центров федеральных округов. Для каких городов они составлены, и какой тип климата характеризуют? Какими факторами можно объяснить погодно-климатические различия между данными городами? Что это за различия?



2. Где в пределах Европейской России может располагаться территория, представленная на фрагменте космического снимка? Обоснуйте своё решение, опираясь на знание основных факторов рельефообразования. Перечислите наблюдаемые вами формы рельефа ледникового происхождения. Каков механизм их формирования? Можно ли на территории Азиатской России к югу от полярного круга найти её геолого-геоморфологический аналог?



3. Определите по описанию бассейн крупной российской реки и ответьте на дополнительные вопросы: Водосборная площадь реки располагается в *трёх природных зонах*, в её пределах расположен *самый крупный массив нетронутых лесов в Европе*, два заповедника и один не менее известный *национальный парк*. Бассейн реки с запада и востока ограничен *двумя крупными формами рельефа*, близко подходящими друг к другу в его южной части.

О каких географических объектах идет речь в описании бассейна крупной реки (в тексте они выделены курсивом)? Какие этносы проживают в бассейне этой реки? Чем представлено традиционное хозяйство у самых малочисленных из них?

4. Вы решили отправиться в путешествие на поезде из Омска во Владивосток. В скольких часовых зонах вы окажетесь (включая пункт отправления и прибытия)? Нужно ли вам переводить стрелки ваших часов при пересечении границ часовых зон для того, чтобы следить за расписанием движения поезда?

Какое время будут показывать часы у омичей, если по московскому времени поезд отправляется из Омска в 03.30. Во сколько (местное время) поезд прибывает во Владивосток (московское время 13.30).

В пути Вы сможете наблюдать из окна города и посёлки России. Среди них:

- 1) город, рядом с которым строится новый российский космодром;
- 2) город, где на привокзальной площади стоит большая менора;
- 3) посёлок, названный (по имени и отчеству) в честь российского первопроходца, исследовавшего юг Дальнего Востока в XVII веке;
- 4) город воинской славы, на гербе которого изображены медведь и тигр.

Назовите эти населенные пункты и субъекты Федерации, в которые они входят.

Московская олимпиада школьников по географии. 2015-2016 учебный год, 2 тур

5. Сопоставьте географические термины:

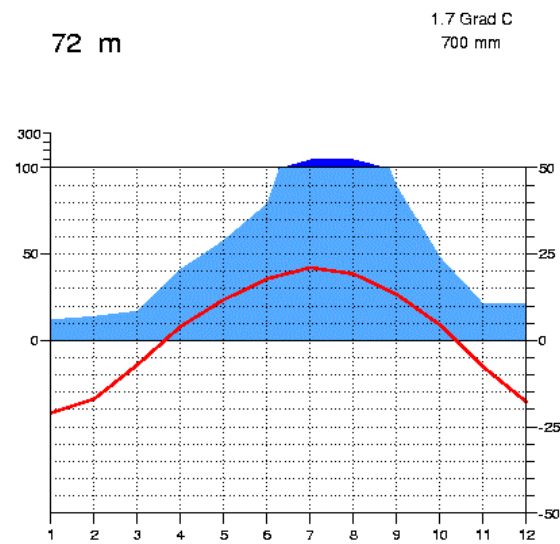
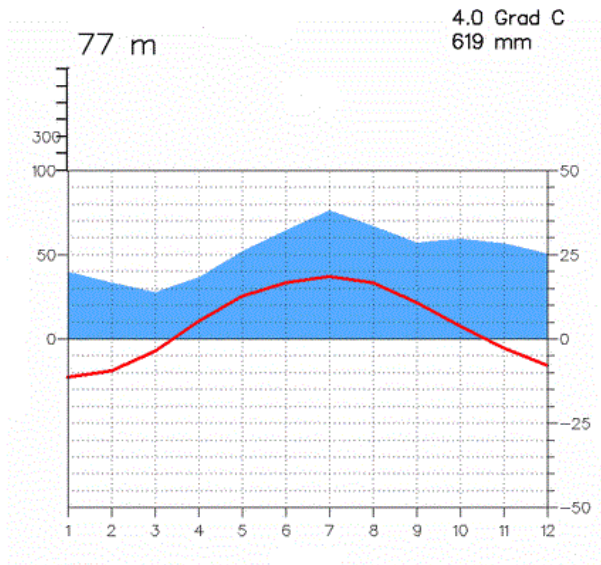
1) *нарзан*, 2) *разлив*, 3) *дебри*, 4) *пльвун*, 5) *имандра*, 6) *седло*, 7) *тиховод*, 8) *бархан*, 9) *мшара*, 10) *окраина*

с определениями, данными в «Словаре народных географических терминов» известного советского топонимиста Эдуарда Макаровича Мурзаева (в вашем листе ответов номер термина должен соответствовать одной из букв определения).

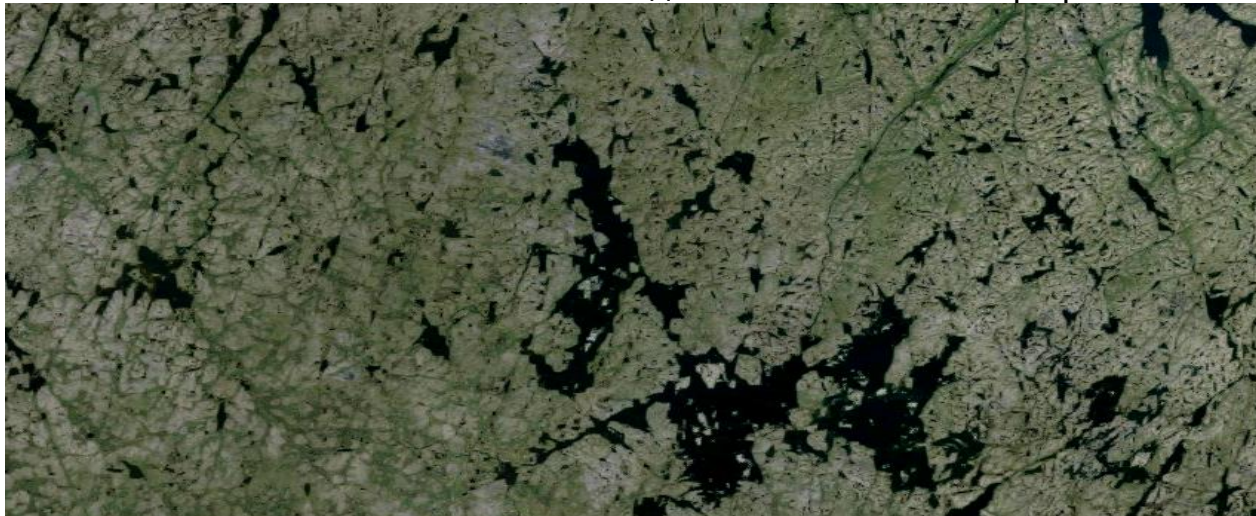
Номер термина	Буква определения	Расшифровка термина
	<b>А</b>	рыхлая горная порода, насыщенная водой, при давлении расплывается и течет
	<b>Б</b>	часть русла реки, где течение воды весьма слабое или же его вовсе нет
	<b>В</b>	перевал в горах, понижение в гребне хребта
	<b>Г</b>	болото, моховое болото; из одноименного болота Смоленской области начинается свой путь Днепр, здесь его истоки
	<b>Д</b>	материковая дюна, песчаное скопление серповидной формы, навеянное ветром в пустынных областях
	<b>Е</b>	отдаленная, пограничная часть страны
	<b>Ж</b>	непроходимый дремучий лес, чащоба
	<b>З</b>	не только собственное название известного минерального источника в Кисловодске, но и как термин для источников вообще, подающих теплую или холодную минеральную воду для питья, обладающую целебными свойствами
	<b>И</b>	состояние реки, при котором она в половодье выходит из меженных берегов.
	<b>К</b>	в саамских языках – озеро с извилистыми берегами, изобилующее множеством островов

## 8 класс Вариант 2.

1. Ниже представлены климатические диаграммы, характеризующие многолетний режим погоды двух из девяти существующих сегодня (Москва, Санкт-Петербург, Нижний Новгород, Ростов-на-Дону, Симферополь, Пятигорск, Екатеринбург, Новосибирск, Хабаровск) центров федеральных округов. Для каких городов они составлены, и какой тип климата характеризуют? Какими факторами можно объяснить погодно-климатические различия между данными городами? Что это за различия?



2. Где в пределах Европейской России может располагаться территория, представленная на фрагменте космического снимка? Обоснуйте своё решение, опираясь на знание основных факторов рельефообразования. Перечислите наблюдаемые вами формы рельефа ледниково-тектонического происхождения. Каков механизм их формирования? Можно ли к востоку от русла р. Енисей найти её геолого-геоморфологический аналог?



3. Определите по описанию бассейн крупной российской реки и ответьте на дополнительные вопросы: Водосборная площадь реки располагается в *трёх природных зонах*, в её пределах расположены *два российских города-миллионера*, *один из самых маленьких заповедников мира* и значительная часть *крупнейшего в мире железорудного бассейна*. Реки этого речного бассейна прорезают *две крупные возвышенности*, а русло главного водотока проходит по *западной периферии не менее крупной равнины (низины)*, получившей своё название от двух рек. О каких географических объектах идет речь в тексте (выделены курсивом)? Какие этносы проживают в бассейне этой реки?

4. Вы решили отправиться в длительное путешествие на поезде из Хабаровска в Тюмень. В скольких часовых зонах Вы окажетесь (включая пункт отправления и прибытия)? Нужно ли Вам переводить стрелки Ваших часов при пересечении границ часовых зон для того, чтобы следить за расписанием движения поезда?

Какое время будут показывать часы у хабаровчан, если по московскому времени поезд отправляется в 06.15. Во сколько (местное время) поезд прибывает в Тюмень (московское время 22.04).

В пути Вы сможете наблюдать из окна города и посёлки России. Среди них:

- 1) город с населением около 0,43 млн чел., в нескольких десятках километров от которого располагается Иволгинский дацан;
- 2) второй по числу жителей город Восточной Сибири, важный научный центр страны;
- 3) город, где начинается БАМ;
- 4) город, основанный в XVII веке, современная вотчина «Базового элемента» (заводы глиноземный и цементный).

Назовите эти населенные пункты и субъекты Федерации, в которые они входят.

5. Сопоставьте географические термины:

Московская олимпиада школьников по географии. 2015-2016 учебный год, 2 тур

1) тундра; 2) рукав; 3) калач; 4) изба; 5) жасылкуль; 6) палец; 7) верховодка; 8) звезда; 9) аршан; 10) сопка

с определениями, данными в «Словаре народных географических терминов» известного советского топонимиста Эдуарда Макаровича Мурзаева (в вашем листе ответов номер термина должен соответствовать одной из букв определения)

Номер термина	Буква определения	Расшифровка термина
	<b>А</b>	круглый рукав реки вокруг острова, крутая извилина у полуострова; кольцеобразная старица в пойме реки
	<b>Б</b>	в казахском языке буквально «зеленое лазоревое озеро», общее название высокогорных озер, питающихся ледниковыми водами
	<b>В</b>	ландшафт субарктических широт, безлесные равнины и низкогорья с низкотравьем, кустарниками и преобладанием споровых растений
	<b>Г</b>	острая скала, пик; отдельная столбообразная скала; труднодоступные скалистые вершины, которые в народе часто называют «чёртовыми»
	<b>Д</b>	холм, бугор, гора; вулкан потухший или действующий на Камчатке
	<b>Е</b>	минеральный источник, минеральная целебная вода, термальный целебный источник, святая вода в тюркских и монгольском языках
	<b>Ж</b>	в северных и западных диалектах помимо основного значения это слово имеет значение «комната»; в славянских языках значения «комната», «хижина», «землянка»
	<b>З</b>	грязь, топь; от этого слова в украинском и польском языках образуются глаголы «пачкать», «марать»
	<b>И</b>	проток реки; отделившееся русло, ниже вновь впадающее в реку; дельтовый проток
	<b>К</b>	сезонная вода, подземная вода, залегающая вблизи земной поверхности