

Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020

Школьный этап. 5 класс.

Задание 1.

Подберите обобщающие слова, добавьте еще по одному слову в каждую группу

Группа слов	Обобщающие слова	Можно добавить
Волга, Днепр, Хуанхэ		
Черное, Карибское, Берингово		
Сахалин, Куба, Новая Гвинея		
Ладожское, Мичиган, Женевское		
Уральские, Альпы, Алтайские		

Задание 2.

Решите кроссворд. Стрелочки возле чисел подсказывают, как писать угаданное слово: по горизонтали или по вертикали. Буквы на серых клеточках в конце помогут составить название государства

По горизонтали

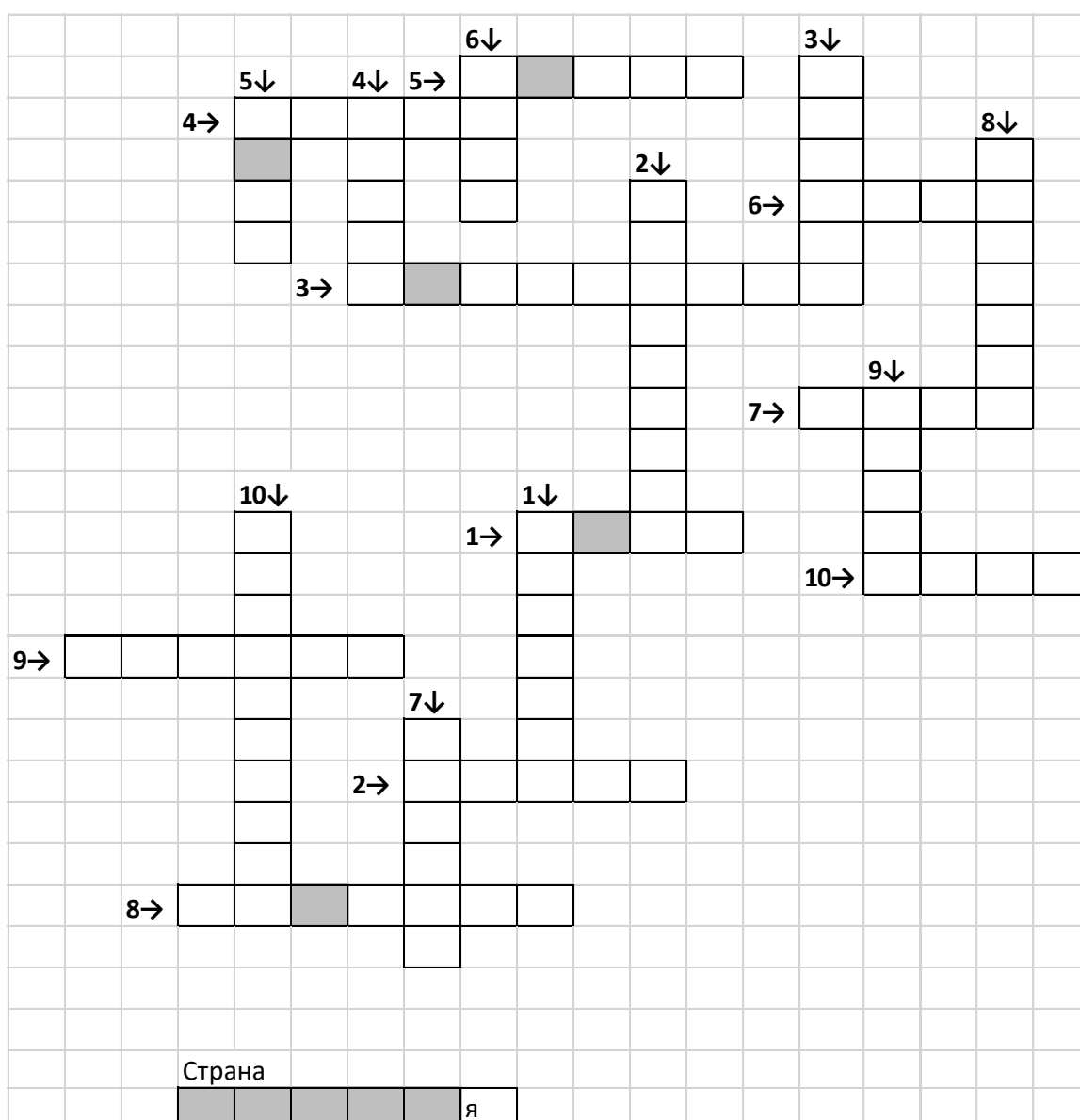
- 1 Крупная хищная кошка, обитающая на Дальнем Востоке России
- 2 В Австралии она - в марте, апреле и мае
- 3 Государство в Южной Америке - родина футболиста Лионеля Месси
- 4 Стрелка компаса указывает на ...
- 5 Начало реки - исток, а конец - ...
- 6 Растение, из которого делают бодрящий напиток, произрастает в Бразилии, Эфиопии, Вьетнаме
- 7 Месяц, когда можно застать самый длинный день в году
- 8 Противоположен закату
- 9 Страна, символ которой - кленовый лист
- 10 Большой город в США - Нью-...

По вертикали

- 1 Океаническое, бывает тёплым и холодным



- 2 "Северная столица" России - Санкт-...
- 3 Столица России
- 4 Река, на которой расположены Самара, Казань, Ярославль и давшая название марке автомобиля
- 5 Город в России - столица Зимних Олимпийских игр 2014
- 6 Горы, разделяющие Европу и Азию
- 7 Основное молочное животное в сельском хозяйстве
- 8 Месяц, когда можно застать самую длинную ночь в году
- 9 Самый холодный полюс
- 10 Самый южный материк



Задание 3

Немалую роль в изменении климата и загрязнении окружающей среды играет деятельность человека. По негативным оценкам, через 30 лет в мировом океане пластика может стать больше, чем рыбы. Забота об окружающей природе начинается с себя.

А) бумажная газета	1) 3-4 месяца
Б) автомобильная покрышка	2) 1 месяц
В) картонная коробка	3) 1000 лет
Г) стеклянная бутылка	4) 120 лет
Д) алюминиевая банка	5) 500 лет

Указанные в первом столбце предметы обладают разной скоростью разложения в окружающей среде. Соотнесите каждый предмет со временем его полного разложения.

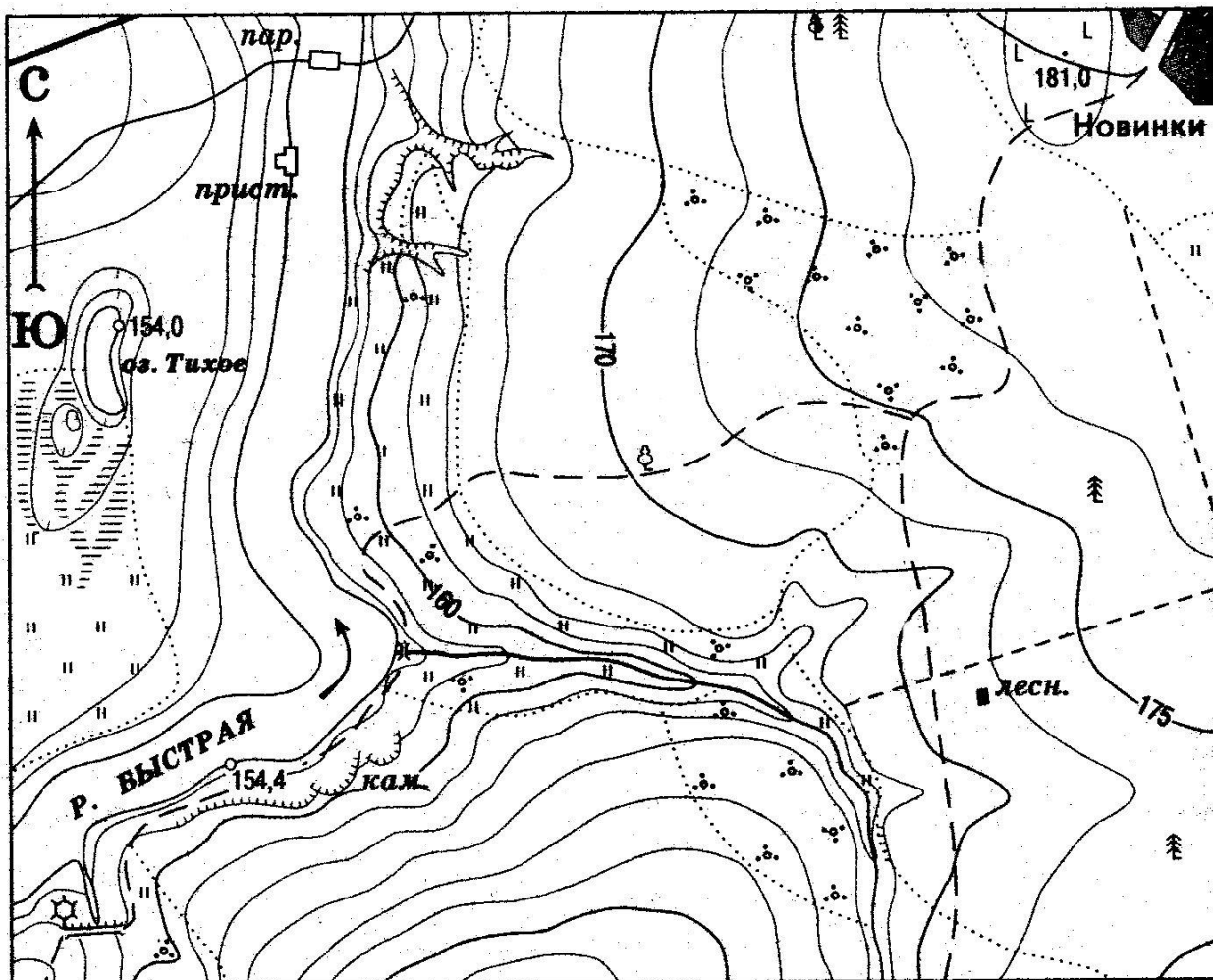
А	Б	В	Г	Д

Укажите, пожалуйста, основные источники загрязнения окружающей среды в Московской области.

Какие способы переработки бытового мусора вам известны?



Задание 1.



Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на следующие вопросы:

1. Какие природные и антропогенные объекты изображены на выделенном фрагменте территории? Назовите по 4 объекта.
2. В каком направлении от Новинок находятся (если ориентироваться по сторонам света):
Озеро Тихое; пристань; дом лесника
3. Чему равно реальное расстояние от каменоломни до пристани, если изображение выполнено в масштабе в 1 см 100 м?
4. Почему велосипедист, который едет от Новинок к реке, может практически не крутить педали? Как Вы это поняли?
5. На какой высоте находятся самая низкая и самая высокая точки этой территории?

Ответ:

1. Какие природные и антропогенные объекты изображены на выделенном фрагменте территории (по 4 объекта)?



1. В каком направлении от Новинки находятся

озеро Тихое	
пристань	
дом лесника	

3. Чему равно расстояние от каменоломни до пристани, если изображение выполнено в масштабе в 1 см 100 м?

4. Почему велосипедист, который едет от Новинки к реке, может практически не крутить педали? Как Вы это поняли?

5. На какой высоте находятся самая низкая и самая высокая точки этой территории?

Задание 2. Вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответьте на дополнительные вопросы. Ответы перенесите в бланк.

(1)_____ называют условную или воображаемую линию, которая делит Землю на два полушария – западное и восточное.

(2)_____ называют условную или воображаемую линию, которая также делит Землю на два полушария – на северное и южное. Линии (1) и (2) пересекаются на территории Гвинейского залива, омывающего берега континента

(3)_____.

Линия (1) берет своё название от Гринвичской обсерватории, коротая расположена в городе (4)_____.

Город (4) является столицей государства (5)_____. Линия (2) берёт своё название от латинского слова, обозначающего «выравнивать, уравнивать». Она также дала название государству

(6)_____, расположенному в Южной Америке.

В 2019 году 20 марта Солнце было в зените над линией (2) и продолжительность дня и ночи была равна. Этот день называется днём



(7)_____. Аналогичная ситуация, когда продолжительность дня и ночи равна, наблюдалась в 2019 году 23 сентября. Этот день называется днём (8)_____. 21 июня 2019 года продолжительность дня в Северном полушарии была максимальной за год. Этот день называется днём (9)_____. 22 декабря 2019 года продолжительность дня в Северном полушарии будет минимальна. Этот день называется днём (10)_____.

№	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Задание 3.

Немалую роль в изменении климата и загрязнении окружающей среды играет деятельность человека. По негативным оценкам, через 30 лет в мировом океане пластика может стать больше, чем рыбы. Забота об окружающей природе начинается с себя.

А) бумажная газета	1) 3-4 месяца
Б) автомобильная покрышка	2) 1 месяц
В) картонная коробка	3) 1000 лет
Г) стеклянная бутылка	4) 120 лет
Д) алюминиевая банка	5) 500 лет

Указанные в первом столбце предметы обладают разной скоростью разложения в окружающей среде. Соотнесите каждый предмет со временем его полного разложения.

А	Б	В	Г	Д



Укажите, пожалуйста, основные источники загрязнения окружающей среды в Московской области.

Какие способы переработки бытового мусора вам известны?

Задание 4.

Определите пропущенные слова в тексте и цифры, которым они соответствуют. Используйте предложенный список. Запишите слова или словосочетания напротив соответствующих цифр:

Байкал — озеро ___(1)___ происхождения в южной части ___(2)___, самое ___(3)___ озеро на планете, крупнейший природный резервуар пресной воды и самое большое ___(4)___ озеро по площади на континенте.

Озеро и прибрежные территории отличаются уникальным разнообразием флоры и фауны, большая часть видов животных ___(5)___ . Местные жители традиционно называют Байкал ___(6)___ . Находится в центре ___(7)___ на границе ___(8)___ и ___(9)___ в Российской Федерации. Озеро протянулось с ___(10)___ на северо-восток на 636 км в виде гигантского полумесяца. ___(11)___ водоёма колеблется в пределах от 24 до 79 км. ___(12)___ Байкала в самой глубокой его части на 1187 метров ниже уровня ___(13)___ .

Список слов и словосочетаний: Мировой Океан, Иркутская область, тектоническое, море, глубокое, пресноводное, Восточная Сибирь, ширина, эндемичный, Азия, Республика Бурятия, юго-запад, дно

Ответ:

Номер в тексте	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	





olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)



Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020

Школьный этап. 7 класс.

Задание 1. Пользуясь картами в атласе 7 класса или прилагаемой контурной картой, вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответьте на дополнительные вопросы. Ответы перенесите в бланк.

(1)_____ называют условную или воображаемую линию, которая делит Землю на два полушария – западное и восточное.

(2)_____ называют условную или воображаемую линию, которая также делит Землю на два полушария – на северное и южное. Линии (1) и (2) пересекаются на территории Гвинейского залива, омывающего берега континента (3)_____.

Линия (1) берет своё название от Гринвичской обсерватории, короткая расположена в городе (4)_____. Город (4) является столицей государства (5)_____. Линия (2) берёт своё название от латинского слова, обозначающего «выравнивать, уравнивать». Она также дала название государству (6)_____, расположенному в Южной Америке.

В 2019 году 20 марта Солнце было в зените над линией (2) и продолжительность дня и ночи была равна. Этот день называется днём (7)_____. Аналогичная ситуация, когда продолжительность дня и ночи равна, наблюдалась в 2019 году 23 сентября. Этот день называется днём (8)_____. 21 июня 2019 года продолжительность дня в Северном полушарии была максимальной за год. Этот день называется днём (9)_____. 22 декабря 2019 года продолжительность дня в Северном полушарии будет минимальна. Этот день называется днём (10)_____.

№	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	



7	
8	
9	
10	

Задание 2. Прочитайте нижеизложенные фрагменты географических описаний, взятые из художественных текстов и песен, постарайтесь определить объекты и заполните таблицу.

№	Фрагмент текста	Вопрос	Ответ
1	Немного лет тому назад, Там, где сливаясь шумят Обнявшись, будто две сестры, Струи Арагвы и Куры, Был монастырь	1. На территории какой современной страны происходят события?	1
		2. Назовите её столицу	2
2	Потому что я с севера, что ли, Что луна там огромней в сто раз, Как бы ни был красив Шираз, Он не лучше рязанских раздолий.	1. Что такое Шираз в данном произведении?	1
		2. В какой стране он находится	2
3	Ну что тебе сказать про Сахалин? На острове нормальная погода. Прибой мою тельняшку просолил И я живу у самого восхода.	1. Как называется пролив, который отделяет Сахалин от материка?	1
		2. Тип климата, в котором находится остров	2
		3. Как называется месторождение по добыче углеводородов на шельфе острова, где добыча ведется с помощью подводного добычного комплекса	3
4	Яхта, парус, в этом мире только мы одни. Ялта, август и мы с тобою влюблены	1. Полуостров, на котором расположен город	1
		2. Столица республики	2
		3. На рублевой купюре какого номинала изображены объекты полуострова, на котором расположен остров?	3
5	Ты думаешь, что мне — не по годам, Я очень редко раскрываю душу, — Я расскажу тебе про Магадан — Слушай!	1. Как называется самая известная река Магаданской области, давшая региону	1
			2



		неофициальное название? 2. Море, на котором стоит город	
6	Завтра в семь двадцать две, я буду в Борисполе Сидеть в самолёте и думать о пилоте, чтобы Он хорошо взлетел и крайне удачно сел Где-нибудь в Париже, а там ещё немного и Прованс	1. Где расположен аэропорт Борисполь? 2. Какая разница во времени между Борисполем и Провансом?	1 2
7	Через час вылезать нам на крышу Хибин И ломиться сквозь вой, продираться сквозь мрак, Головой упираясь в проклятье пурги.	1) В каком субъекте РФ расположены Хибины? 2) О чем Ломоносов писал «Как может быть, чтоб мёрзлый пар среди зимы рождает пожар?»? Это явление можно наблюдать и в Хибинах	1 2
8	Никогда я не был на Босфоре, Ты меня не спрашивай о нем. Я в твоих глазах увидел море, Полыхающее голубым огнем.	1) Какие моря соединяет Босфор? Назовите оба 2) Как называется город, который делится Босфором на 2 части? 3) Как назывался этот город раньше?	1 2 3

Задание 3.

Известно, что в зоне многолетней мерзлоты находится свыше 60 % территории России.
Выполните следующие задания:

А) Дайте определение понятию «многолетняя мерзлота».

Многолетняя мерзлота -

Б) Перечислите основные факторы уменьшения площади территорий, находящихся в зоне многолетней мерзлоты:

В) Перечислите субъекты Российской Федерации, значительную часть которых занимает многолетняя мерзлота



Г) Опишите, почему наличие многолетней мерзлоты на определенной территории ограничивает хозяйственную деятельность человека

Задание 4. Для ответа на следующие вопросы используйте карту, которая прилагается к заданию. Ответы занесите в бланк.





1. Определите численный и именованный масштаб карты
В бланке ответов обязательно приведите расчёт!
2. Определите высоту сечения рельефа (через сколько метров проведены горизонтали).
3. Определите минимальную высоту, указанную на карте.
4. Определите максимальную высоту, указанную на карте
5. Какие объекты обозначены условными знаками № 1-5?
6. Какой сельский населённый пункт самый крупный? Сколько в нём дворов?
7. Какое среднее расстояние между деревьями в смешанном лесу
8. В каком направлении протекает главная река территории?



№ вопроса	Ответ
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	



Приложение 1



olympmo.ru



@olymp_mo



/olympmo



/olympmo



@olympmo



Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020

Школьный этап. 8 класс.

Задание 1.

Засушливые регионы занимают 41 процент земной суши. По оценкам ООН, опустынивание в перспективе может затронуть более миллиарда человек и около трети всех земель, использующихся в сельскохозяйственных целях.

Выполните следующие задания:

А) Дайте определение понятию «опустынивание».

Опустынивание -

Б) Перечислите основные факторы увеличения площади опустыненных территорий:

В) Перечислите субъекты Российской Федерации, в которых наиболее активно происходит процесс опустынивания

Г) Опишите, какие меры необходимо принимать, чтобы предотвратить опустынивание

Задание 2. Вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответы перенесите в бланк.

(1) _____ — вторая по протяжённости река в Европе (после (2) _____), «интернациональная» река, самая длинная река на территории Европейского Союза. Длина — 2860 км. Берёт исток в горах Шварцвальда в (3) _____. Река протекает по территории или является границей десяти государств: Германии, Австрии, Словакии, Венгрии, Хорватии, Сербии, Болгарии, Румынии, Украины и Молдавии; проходит через такие столицы Центральной и Юго-Восточной Европы, как (4) _____, (5) _____, (6) _____, (7) _____. Помимо этих десяти стран в бассейне реки находятся те или иные территории ещё девяти европейских государств. Река впадает в (8) _____, образуя (9) _____ на границе (10) _____ и (11) _____; Часть этой дельты внесена в список объектов Всемирного наследия (12) _____



№	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

Задание 3. Прочитайте нижеизложенные фрагменты географических описаний, взятые из художественных текстов и песен, постарайтесь определить объекты или явления и заполните пропущенные ячейки таблицы.

№	Фрагмент текста	Вопрос	Ответ
1	Дон- и то отливает не присущей ему голубизной, как выгнутое зеркало, отражая снежные вершины туч	1) В какое море впадает река Дон? 2) В каких регионах находятся исток и устье реки?	
2	Сегодня, я вижу, особенно грустен твой взгляд И руки особенно тонки, колени обняв. Послушай: далёко, далёко, на озере Чад Изысканный бродит жираф.	1) Какие государства имеют выход к озеру Чад? 2) Какое происхождение имеет озеро? 3) Назовите самое большое озеро Африки по площади водной глади	
3	Через час вылезать нам на крышу Хибин И ломиться сквозь вой, продираться сквозь мрак, Головой упираясь в проклятье пурги.	1) В каком субъекте РФ расположены Хибины? 2) О чем Ломоносов писал «Как может быть, чтоб мёрзлый пар среди зимы рождал пожар?»? Это явление можно	



		наблюдать и в Хибинах 3) В какой природной зоне расположены Хибины?	
4	Немного лет тому назад, Там, где, сливаясь, шумят, Обнявшись, будто две сестры, Струи Арагвы и Куры, Был монастырь. Из-за горы И нынче видит пешеход Столбы обрушенных ворот, И башни, и церковный свод;	1) О каких горах идет речь в произведении «Мцыри»? 2) Столица какого государства расположена вблизи от слияния Арагвы и Куры?	
5	Никогда я не был на Босфоре, Ты меня не спрашивай о нем. Я в твоих глазах увидел море, Полыхающее голубым огнем.	1) Какие моря соединяет Босфор? 2) Как называется город, который делится Босфором на 2 части? 3) Как назывался этот город раньше?	
6	Завтра в семь двадцать две, я буду в Борисполе Сидеть в самолёте и думать о пилоте, чтобы Он хорошо взлетел и крайне удачно сел Где-нибудь в Париже, а там ещё немного и Прованс	1) Где расположен аэропорт Борисполь? 2) Какая разница во времени между Борисполем и Провансом?	

Задание 4. Вставьте в текст недостающие слова или словосочетания. Ответьте на дополнительные вопросы. Ответы перенесите в бланк.

(1) _____ называют условную или воображаемую линию, по обеим сторонам которой находятся территории с разной датой. Время при этом будет абсолютно одинаковым. Однако, оно может меняться по мере сдвига в другой часовой пояс – к нему будет добавляться сначала один час, потом два и так далее. Что еще надо знать про эту линию: Она не является ровной, а местами довольно сильно изгибается. Практически везде идет не по суше, а по водной части планеты.

Большая часть линии идет по (2) _____ меридиану. Отходит от него на востоке (3) _____, в районе (4) _____ островов и рядом с Океанией. К одним из последних на Земле текущий день приходит к жителям Гавайев, Таити и (5) _____, а первыми встречающими новый день являются жители островов (6) _____, принадлежащих (7) _____.



№	Слово/словосочетание
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Дополнительные вопросы:

1	Назовите 2 острова, принадлежащих разным странам и разделяемые вышеописанной линией. Расстояние между ними около 4 км.	
	В каком проливе они находятся?	
	Каким странам принадлежат?	





Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020

Школьный этап. 9 класс.

Задание 1. Определите субъект РФ (Z) по описанию соседей и заполните таблицу

Сосед А - В районе областного центра – города- миллионера – Волга делает крутую петлю, огибая Жигулевские горы. В области расположен центр производства автомобилей в городе Тольятти.

Сосед Б –В этой области приземлился Юрий Алексеевич Гагарин. Областной центр соединен с другим городом мостом через Волгу.

Сосед В - В этой области находится музей-заповедник М.Ю. Лермонтова Тарханы

Сосед Г - Крупнейший в России экспортер срезанных цветов, в центре субъекта проводились матчи Чемпионата мира по футболу-2018

Сосед Д- В этой республике доля титульного народа составляет 67,7 %, русских- 26,6 %, татар- 2,8 %. На территории республики располагается национальный парк «Чăваш Вăрмане»

Сосед Е - 6-й по объёмам производства и одним из наиболее экономически развитых регионов России. Доля в общероссийском производстве полиэтилена составляет 52 %, синтетических каучуков 42 %. Основным ресурсом недр республики является нефть. На территории субъекта действует особая экономическая зона Алабуга.

Сосед А		Старое название областного центра	
Сосед Б		Как называется АЭС, функционирующая на территории субъекта?	
Сосед В		Тип климата, в котором расположен субъект	
Сосед Г		Какие два субэтнуса формируют титульный этнос региона?	
Сосед Д		На берегу какого из водохранилищ Волго-Камского каскада ГЭС находится столица?	
Сосед Е		Второй по численности город, его основная отрасль специализации	
Субъект Z		Старое название областного центра	



Задание 2. Обь — одна из крупнейших рек в мире. Ее длина— 3650 км, берёт начало при слиянии Бии и Катуня на Алтае. В устье образует Обскую губу и впадает в Карское море. Представьте себе, что Вы путешествуете по этой реке по течению. Расставьте города, в которых Вы побываете по ходу движения, назовите особенности природы, в которых расположены эти города. Города, в которых Вы побываете:

Нижевартовск, Барнаул, Лабитнанги, Новосибирск, Сургут, Бийск, Салехард, Камень-на-Оби.

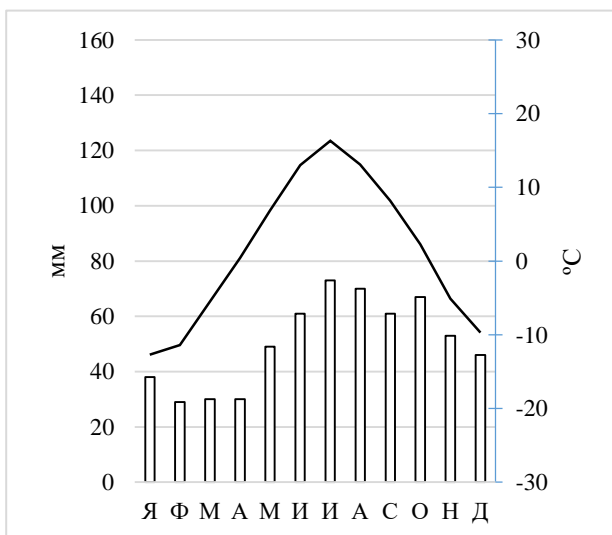
№	Город	Природная зона	Зональный тип почв	Субъект Федерации РФ
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

Ответы занесите в бланк.

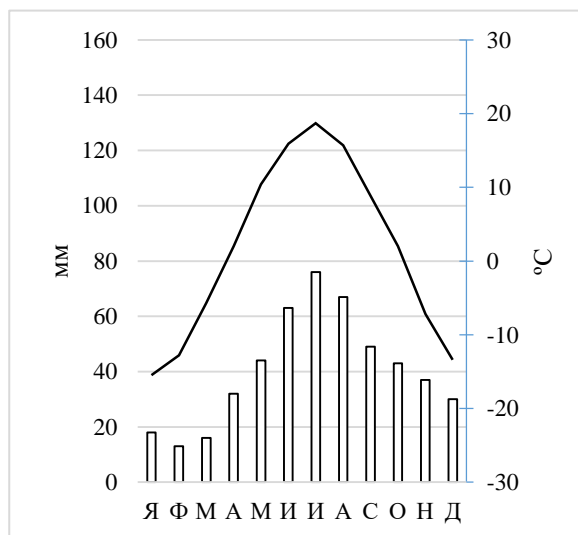
Какой из перечисленных городов самый крупный по численности населения?

Задание 3

Перед вами климатограммы 6 городов России, изображенных на банкнотах номиналом 10,50,200,500,1000 и 5000 рублей.

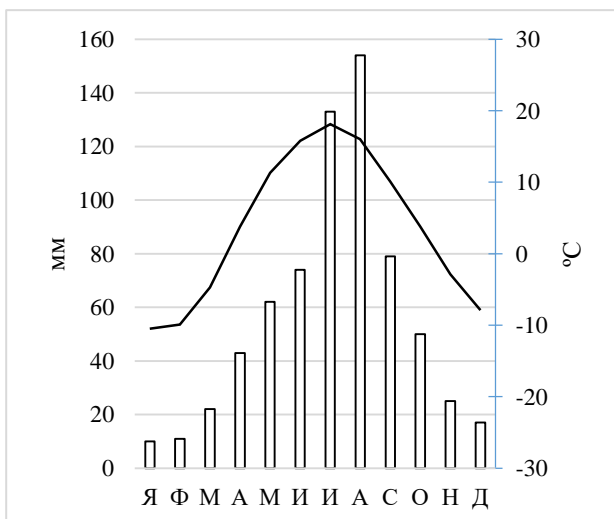


А)

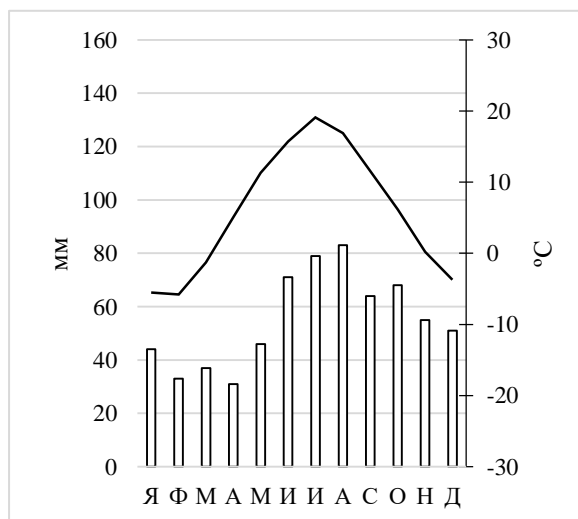


Б)

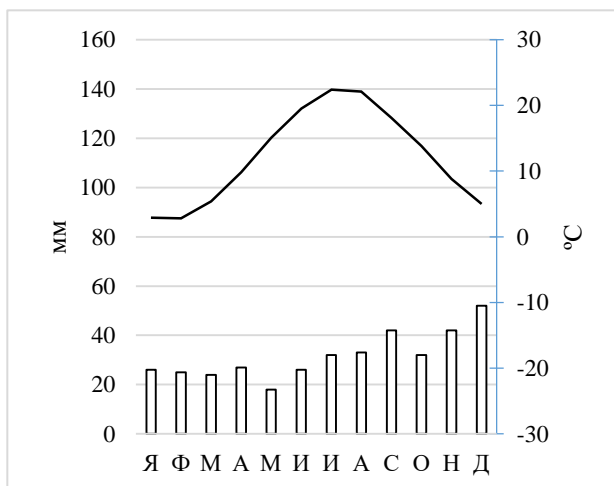




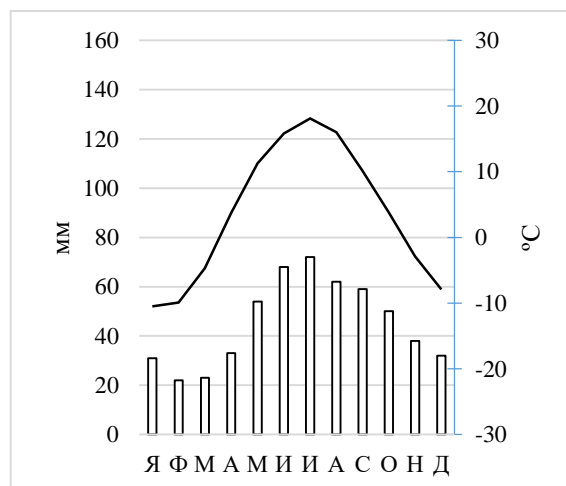
В)



Г)



Д)



Е)

Вспомните, какие города (или достопримечательности данных городов) изображены на банкнотах вышеуказанного номинала и напишите, какой климатограмме соответствует каждый город. Укажите, на купюре какого номинала изображен каждый город.

Рублевые банкноты какого номинала также находятся в обращении? Какие города (или объекты) на них изображены?



Задание 4. Прочитайте нижеизложенные фрагменты географических описаний, взятые из художественных текстов и песен, постарайтесь определить объекты или явления и заполните пропущенные ячейки таблицы.

№	Фрагмент текста	Вопрос	Ответ
1	Дон- и то отливает не присущей ему голубизной, как выгнутое зеркало, отражая снежные вершины туч	1) В какое море впадает река Дон? 2) В каких регионах находятся а) исток и б) устье реки?	1 2
2	Сегодня, я вижу, особенно грустен твой взгляд И руки особенно тонки, колени обняв. Послушай: далёко, далёко, на озере Чад Изысканный бродит жираф.	1) Какие государства имеют выход к озеру Чад? 2) Какое происхождение имеет озеро? 3) Назовите самое большое озеро Африки по площади водной глади	1 2 3
3	Через час вылезать нам на крышу Хибин И ломиться сквозь вой, продираться сквозь мрак, Головой упираясь в проклятье пурги.	1) В каком субъекте РФ расположены Хибины? 2) О чем Ломоносов писал «Как может быть, чтоб мёрзлый пар среди зимы рождал пожар?»? Это явление можно наблюдать и в Хибинах 3) В какой природной зоне расположены Хибины?	1 2 3
4	Немного лет тому назад, Там, где, сливаясь, шумят, Обнявшись, будто две сестры, Струи Арагвы и Куры, Был монастырь. Из-за горы И нынче видит пешеход Столбы обрушенных ворот, И башни, и церковный свод;	1) О каких горах идет речь в произведении «Мцыри»? 2) Столица какого государства расположена вблизи от слияния Арагвы и Куры?	1 2
5	Никогда я не был на Босфоре, Ты меня не спрашивай о нем. Я в твоих глазах увидел море, Полыхающее голубым огнем.	1) Какие моря соединяет Босфор? Назовите оба 2) Как называется город, который делится Босфором на 2 части? 3) Как назывался этот город раньше?	1 2 3
6	Потому что я с севера, что ли, Что луна там огромней в сто	1) Что такое Шираз в данном произведении?	1



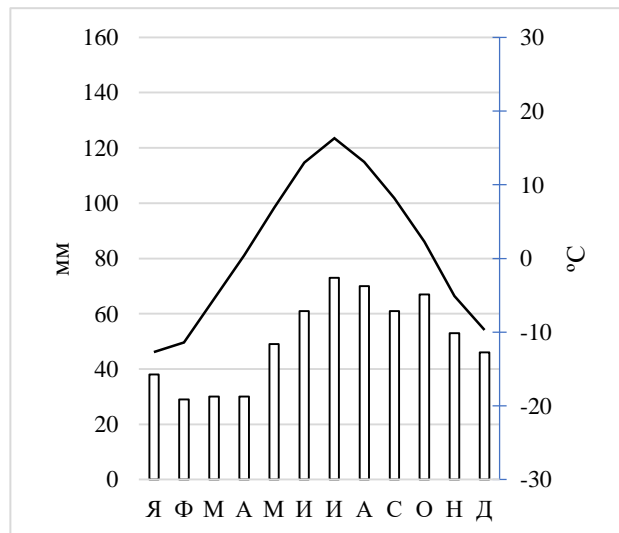
	раз, Как бы ни был красив Шираз, Он не лучше рязанских раздолий.	2) В какой стране он находится	2
7	Ну что тебе сказать про Сахалин? На острове нормальная погода. Прибой мою тельняшку просолил И я живу у самого восхода.	1) Как называется пролив, который отделяет Сахалин от материка? 2) Тип климата, в котором находится остров 3) Как называется месторождение по добыче углеводов на шельфе острова, где добыча ведется с помощью подводного добычного комплекса	1 2 3
8	Ты думаешь, что мне — не по годам, Я очень редко раскрываю душу, — Я расскажу тебе про Магадан — Слушай!	1) Как называется самая известная река Магаданской области, давшая региону неофициальное название? 2) Море, на котором стоит город	1 2



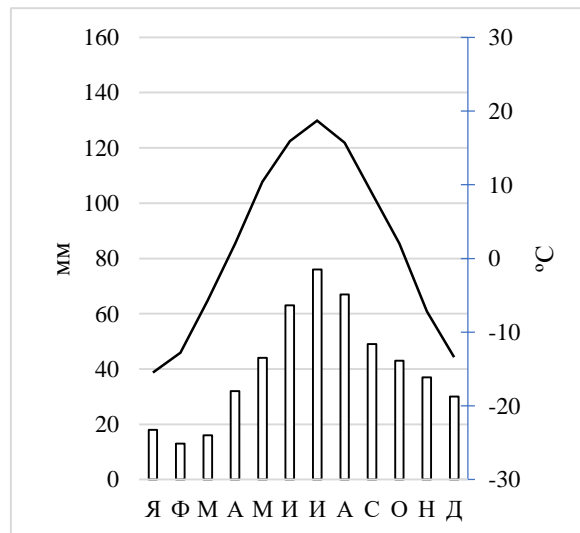
Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020 Школьный этап. 10 класс.

Задание 1.

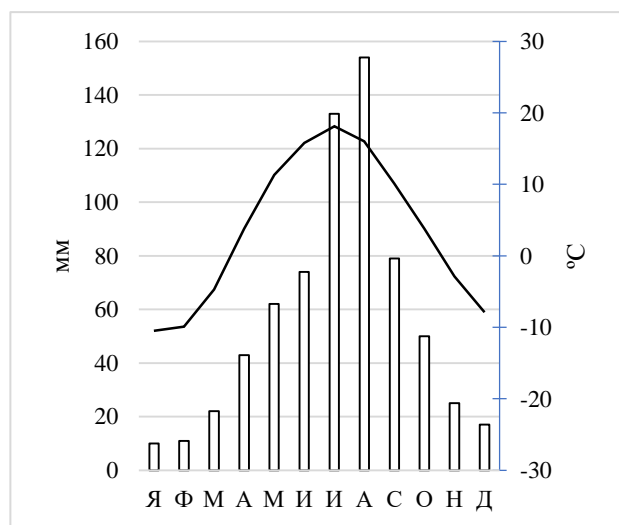
Перед вами климатограммы 6 городов России, изображенных на банкнотах номиналом 10,50,200,500,1000 и 5000 рублей.



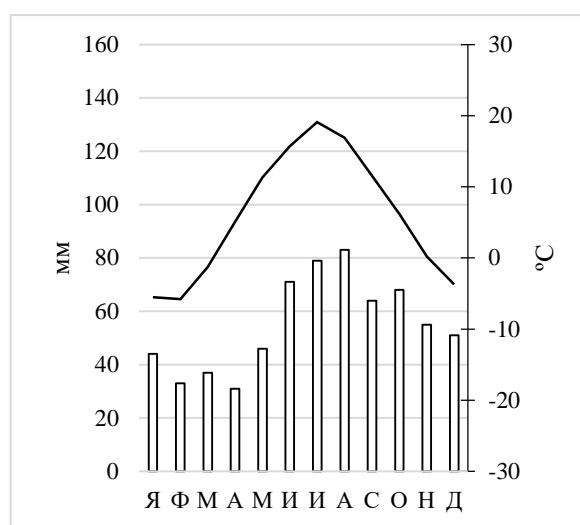
А)



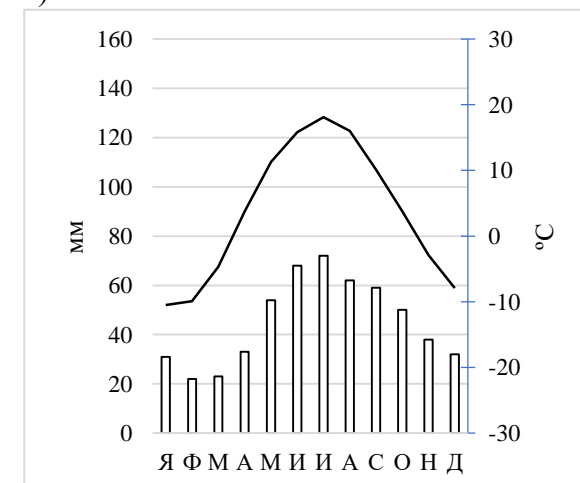
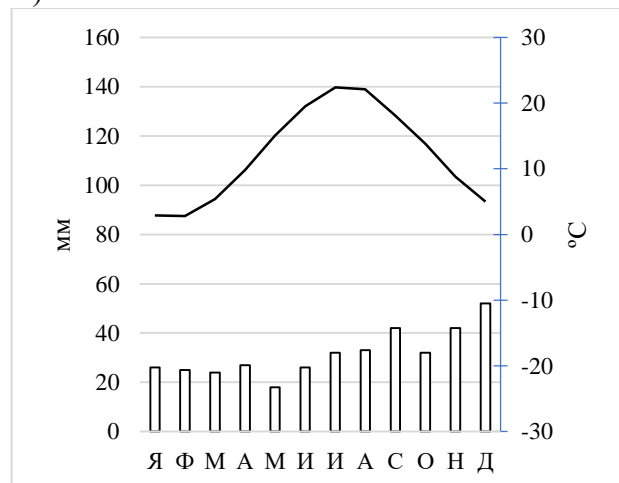
Б)



В)



Г)



Д)

Е)

Вспомните, какие города (или достопримечательности данных городов) изображены на банкнотах вышеуказанного номинала и напишите, какой климатограмме соответствует каждый город. Укажите, на купюре какого номинала изображен каждый город.

Рублевые банкноты какого номинала также находятся в обращении? Какие города (или объекты) на них изображены?

Задание 2.

В последние годы в России неоднократно поднимается тема укрупнения регионов. Пока дальше обсуждений дело не доходит, в истории нашей страны было немало случаев изменения административных границ, в том числе укрупнения и разделения регионов. Наиболее активно этот процесс происходил в 20е-40е годы XX века.

Последнее на данный момент крупное укрупнение регионов произошло в середине 2000-х гг. Используя собственные знания и информацию в задании, заполните таблицу:

Базовый регион	Присоединяемый(ые) регион(ы)	Новый регион
		Красноярский край
	Коми-Пермяцкий АО	
	Корякский АО	
Иркутская область		
Читинская область		

В современной истории России в 2012 году был также случай, когда площадь одного из субъектов увеличилась более чем вдвое за счет административных преобразований. О каком событии идет речь?

Как уже упоминалось выше, наиболее масштабные изменения административно-территориальных границ в России происходили в 20-е – 40-е годы XX в. На территории каких современных субъектов России находились следующие регионы (в ответе может быть несколько регионов):

АССР Немцев Поволжья –

Великолукская область –





Каменская область –

Арзамасская область –

Бугульминская область –

Задание 3.

«Семь чудес России» – федеральный конкурс, проходивший в 2007 году. В ходе конкурса путём зрительского голосования были выбраны семь природных и антропогенных объектов, сформировавших в итоге перечень чудес России. Однако в голосовании участвовало гораздо больше, чем семь природных и антропогенных явлений. Все эти объекты, принимавшие участие в конкурсе на различных этапах, весьма различны и обладают либо определенными чертами, позволяющими их выделить на фоне остальных подобных объектов, либо являются в своём роде уникальными.

С помощью карты в приложении 1 найдите объекты, представленные в таблице. Определите их и ответьте на дополнительные вопросы

№	Координаты	Объект	Подсказка
1	43°20'45" с. ш. 42°26'55" в.д.		Природный объект – рекордсмен Европы в своем роде
2	48°44'32" с. ш. 44°32'13" в. д.		Рекордный объект в своем роде, часть триптиха
3	57°26'25" с. ш. 57°00'26" в. д.		Один из крупнейших объектов карстового происхождения России
4	58°11'57" с. ш. 68°15'08" в. д.		Уникальный объект зодчества
5	63°15'55" с. ш. 143°12'47" в. д.		Объект-рекордсмен в масштабах Северного полушария
6	62°31'45" с. ш. 113°59'36" в. д.		Уникальный объект, связанный с добычей определенных полезных ископаемых
7	55°47'53" с. ш. 49°06'18" в. д.		Один из самых известных объектов мировой религии в России
8	62°04'03" с. ш. 35°13'24" в. д.		Объект Всемирного наследия ЮНЕСКО, уникальный объект зодчества в своем роде
9	57°28'46" с. ш.		Своеобразный российский аналог





	60°13'15" в. д.		итальянской достопримечательности
10	55°42'11" с. ш. 37°31'50" в. д.		Объект, дольше всех удерживавший статус самого высокого здания Европы

Ответьте также на дополнительные вопросы:

Объект 1 является рекордсменом в своем роде для Европейской части России. Какой объект является аналогичным рекордсменом для Азиатской части России?

В каких городах расположены оставшиеся два элемента триптиха?

На территории какого региона России расположен объект 3?

В каком году основан город, в котором расположен объект 4?

Объекту пять принадлежит своеобразный «отрицательный» рекорд Северного полушария. А где расположен объект с «положительным» рекордом для Северного полушария?

С добычей каких полезных ископаемых связана история объекта 6?

К какой религии относится объект 7?

Из какого материала преимущественно построен объект 8?

Какой итальянской достопримечательности соответствует объект 9?

В каком городе на текущий момент располагается самое высокое здание Европы?

Задание 4. Перепись 2020

В следующем году пройдет Всероссийская перепись населения. Одной из главных задач переписи является актуализация данных по численности населения как России в целом, так и отдельных городов.



olympmo.ru



@olymp_mo



/olympmo



/olympmo



@olympmo



Тольятти, Махачкала, Тюмень, Балашиха, Курган, Мурманск, Краснодар, Сургут, Тула, Братск

Из приведённого перечня городов выберите:

Города, численность населения которых, вероятнее всего, по переписи 2020 г. будет выше, чем по переписи 2010 (первая группа):

Города, численность населения которых, вероятнее всего, по переписи 2020 г. будет ниже, чем по переписи 2010 (вторая группа):

Укажите причины роста численности населения городов в первой группе:

Укажите причины депопуляции городов второй группы:

Соотнесите следующие города Мурманск, Сургут, Тюмень, Тула, Краснодар, Махачкала с демографическими пирамидами:



olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



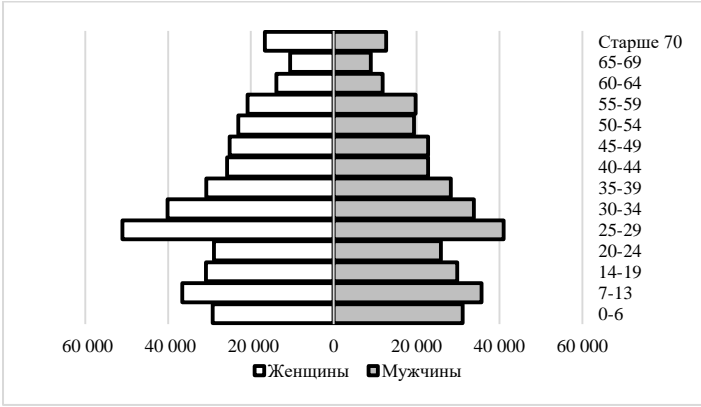
[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



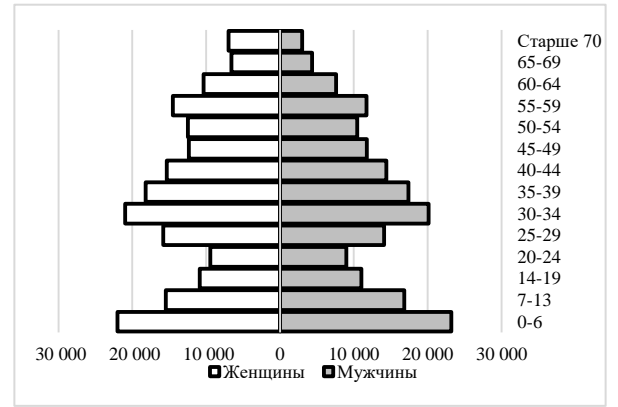
[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



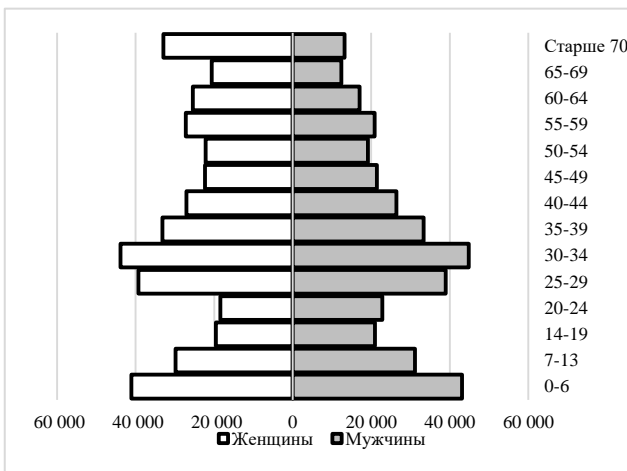
[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)



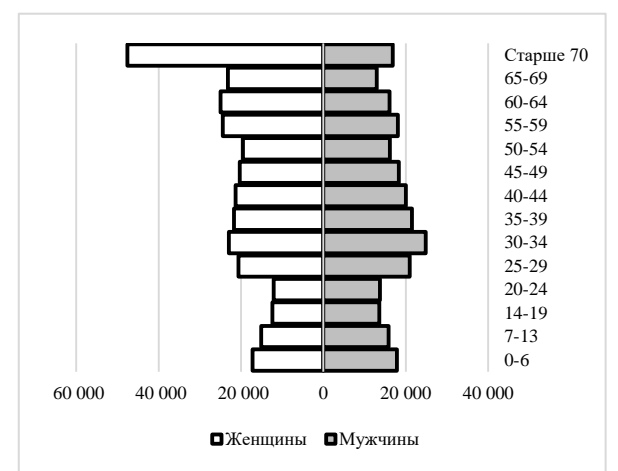
А)



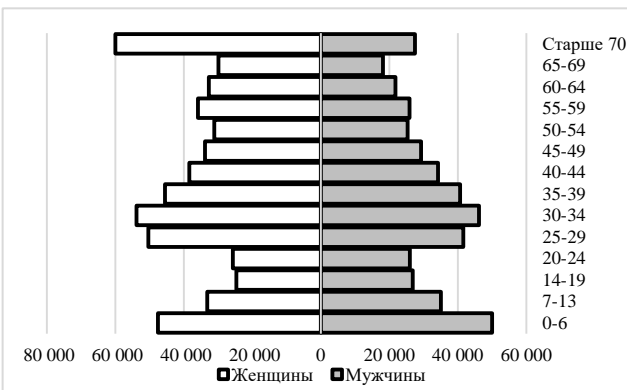
Б)



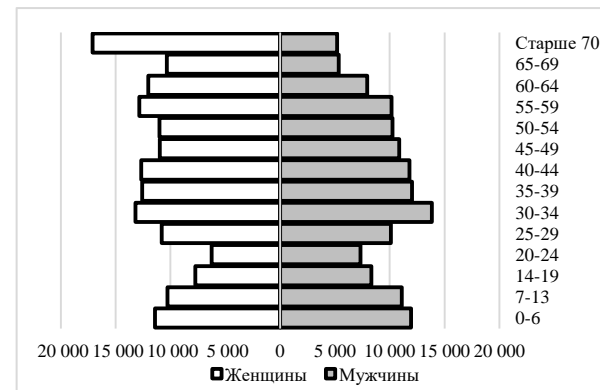
В)



Г)



Д)



Е)





Приложение 1



olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)



ЗАДАНИЯ

1. Используя дополнительные источники информации, с помощью штриховки и условных знаков покажите районы компактного проживания на территории России православных, мусульман, буддистов.
2. С помощью условных знаков покажите крупные религиозные центры России.





Приложение 2



olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



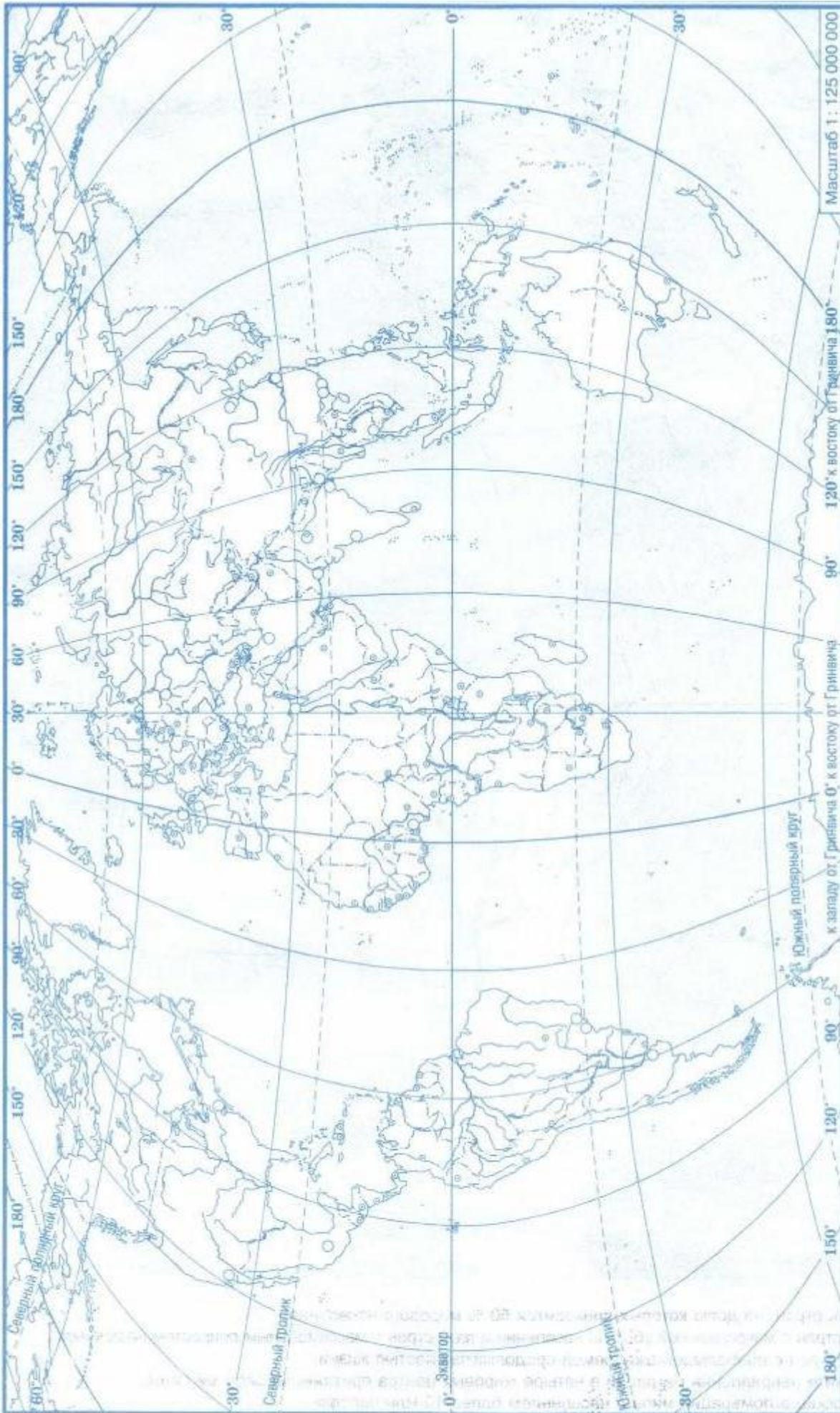
[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)





Всероссийская олимпиада школьников по географии 2019-2020 Школьный этап. 11 класс.

Задание 1.

Эти объекты начали появляться в XX веке в связи с появлением некоего изобретения, оказавшего огромное влияние в том числе на развитие мирового туризма, военного дела, визовой политики стран мира. Число этих объектов по всему миру оценивается более чем в 40 тысяч единиц. Данные объекты являются сложными инженерными сооружениями, требующими охраны и высокого уровня безопасности. Деятельность этих объектов не раз фигурировала в мировой культуре, в том числе в романе Артура Хейли, многих фильмах и песнях.

О каких объектах идёт речь? _____

В таблицах 1 и 2 представлены координаты крупнейших подобных объектов: в таблице 1 – в мире, в таблице 2 – в России. Рядом с координатами указано значение некоего показателя за 2018 г. измеряемое в млн. человек.

Используя контурные карты (см. приложения), заполните таблицы 1 и 2.

Таблица 1

Координаты	Значение, млн. чел.	Название объекта
33°38' с.ш. 84°25' з.д.	107,4	
40°04' с.ш. 116°35' в.д.	101	
25°15' с.ш. 55°21' в.д.	89,1	
33°56' с.ш. 118°24' з.д.	87,5	
35°33' с.ш. 139°46' в.д.	87,1	

Таблица 2

Координаты	Значение, млн. чел.	Название объекта
55°58' с.ш., 37°24' в.д.	45,8	
55°24' с.ш., 37°53' в.д.	30	
55°36' с.ш., 37°17' в.д.	21,5	
59°48' с.ш., 30°16' в.д.	18,1	
43°27' с.ш., 39°56' в.д.	6,3	

Что за показатель зашифрован во втором столбце обеих таблиц? _____



Задание 2. Регион России

Этот регион России является одним из наиболее динамично развивающихся в современной истории нашей страны. Он не имеет выхода к морю и государственным границам, к числу его соседей относятся только российские регионы. Областной центр региона расположен на реке, являющейся притоком первого порядка одной из самых крупных рек России. В советское время регион стал первым, в котором появился наукоград, а в 1954 г. – запущен в эксплуатацию уникальный для тех времен объект (ныне не функционирует). В XXI веке регион начал проводить успешную инвестиционную политику, в результате чего на его территории появилось множество современных промышленных предприятий, в том числе – имеющих отношение к международным компаниям. Так, регион стал одним из лидеров в России по производству автомобилей, телевизоров, а в 2012 г. было открыто крупное современное металлургическое предприятие. В регионе расположен один из главных центров паломничества православных верующих России. Также с регионом связаны выдающийся советский военный деятель (родился на территории региона) и великий ученый, основоположник науки, получившей активное развитие с середины XX века и приведшей к своеобразному «соревнованию» СССР и США.

Назовите регион: _____

Заполните таблицу:

Первый объект своего рода в мире, 1954 г.	
Выпускаемые марки автомобилей в регионе	
Выдающийся ученый, связанный с регионом	
Крупный производитель электроники	
Объект паломничества православия	
Выдающийся советский военный деятель	
Первый наукоград	
Самая длинная река региона	
Регионы-соседи	



Крупное металлургическое предприятие региона	
--	--

Задание 3.

Землетрясения являются одним из наиболее разрушительных видов опасных природных явлений. Ежегодно фиксируется несколько тысяч землетрясений, часть из которых наносят разрушительный урон природе и объектам человеческой деятельности.

Отметьте на карте (приложение 1) основные очаги сейсмической активности на Земле и (приложение 2) в России.

Дайте определение следующим терминами:

Магнитуда землетрясения:

Эпицентр землетрясения:

Гипоцентр землетрясения:

Цунами:

Почему магнитуда землетрясения и шкала интенсивности землетрясений не всегда коррелируют друг с другом?

Задание 4. Перепись 2020

В следующем году пройдёт Всероссийская перепись населения. Одной из главных задач переписи является актуализация данных по численности населения как России в целом, так и отдельных городов.



Тольятти, Махачкала, Тюмень, Балашиха, Курган, Мурманск, Краснодар, Сургут, Тула, Братск

Из приведённого перечня городов выберите:

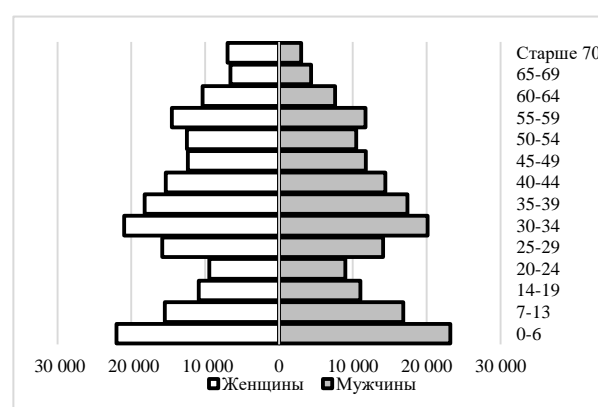
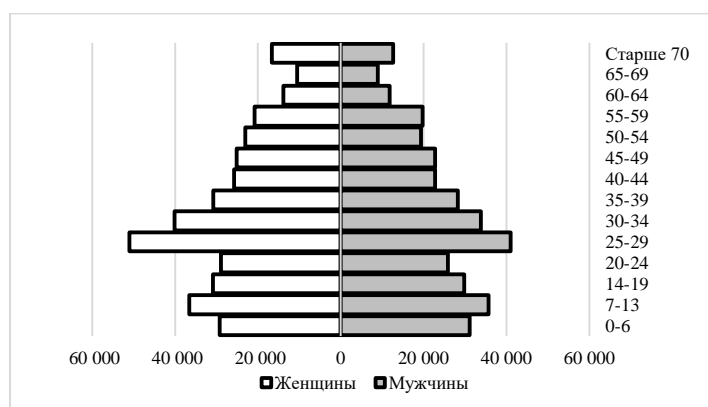
Города, численность населения которых, вероятнее всего, по переписи 2020 г. будет выше, чем по переписи 2010 (первая группа):

Города, численность населения которых, вероятнее всего, по переписи 2020 г. будет ниже, чем по переписи 2010 (вторая группа):

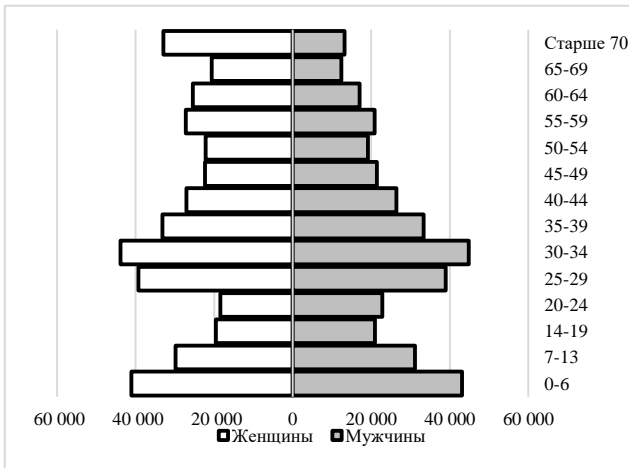
Укажите причины роста численности населения городов в первой группе:

Укажите причины депопуляции городов второй группы:

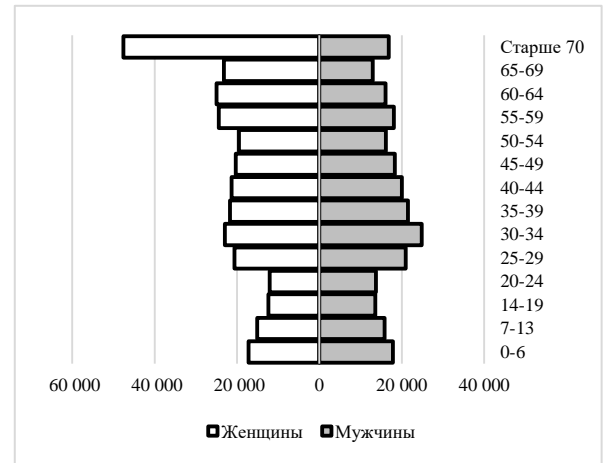
Соотнесите следующие города Мурманск, Сургут, Тюмень, Тула, Краснодар, Махачкала с демографическими пирамидами:



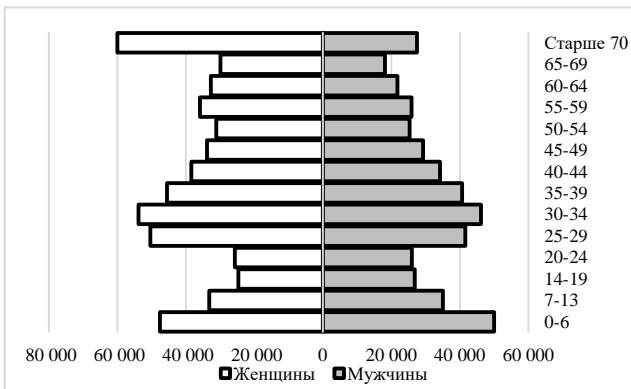
А)



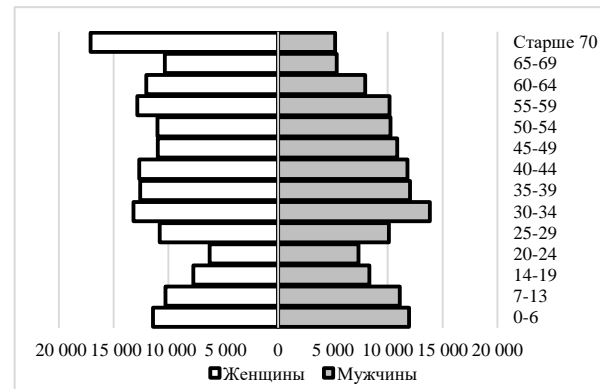
Б)



В)



Г)



Д)

Е)





Приложение 1



olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)



ЗАДАНИЯ

1. Используя дополнительные источники информации, с помощью штриховки и условных знаков покажите районы компактного проживания на территории России православных, мусульман, буддистов.
2. С помощью условных знаков покажите крупные религиозные центры России.





Приложение 2



olympmo.ru



[@olymp_mo](https://www.instagram.com/olymp_mo)



[/olympmo](https://www.facebook.com/olympmo)



[/olympmo](https://vk.com/olympmo)



[@olympmo](https://www.telegram.com/@olympmo)

