

F-11-7

38,5

Олимпиада школьников по географии
Задания муниципального этапа для 11 класса
в 2024/2025 учебном году

Уважаемый участник олимпиады! Вашему вниманию предлагаются задания тестового и теоретического туров, на выполнение которых отводится 180 минут (на тестовый тур – 60 минут и теоретический – 120 минут).

Тестовый тур включает 30 вопросов, каждый из которых содержит один или несколько элементов ответов и оценивается определенным количеством баллов (от 0,25 до 1,5 баллов). Общая оценка ответов на вопросы тестового тура представляет собой сумму баллов за отдельный вопрос и максимально составляет 30 баллов.

Теоретический тур включает 5 заданий различной степени сложности. Каждый элемент заданий оценивается определенным количеством баллов (от 1 до 3 баллов). Максимальное количество баллов за правильные ответы составляет 70 баллов.

При ответах на вопросы тестового тура и заданий теоретического тура запрещается пользоваться географическими картами, атласами, словарями и справочными материалами.

Тестовый тур

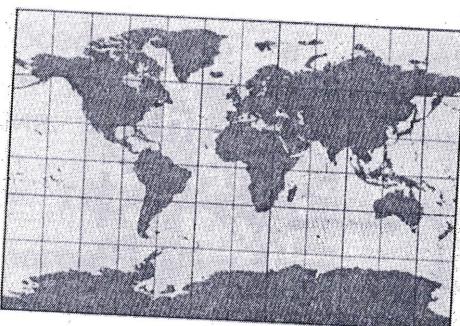
1. По описанию вклада в развитие знаний о Земле определите исследователя-путешественника: исследовал Австралию и Океанию, открыл остров, впоследствии названный в его честь. Установил, что Австралия – единый самостоятельный материк. Открыл другие острова и проливы.

- а) Тасман Абель Янсон
 б) Джеймс Кук
в) Васко Да Гама
г) Марко Поло

2. Какой из перечисленных масштабов может иметь топографическая карта?

- а) 1:25 000
б) 1:5 000 000
в) 1:15 000 000
г) 1:50 000 000

3. Как называется тип проекции, представленный на рисунке?



- а) цилиндрическая
 б) азимутальная
в) коническая
г) равновеликая

4. Поселок Учами имеет географические координаты 63,8° с.ш. и 96,4° в.д. На территории какого субъекта Российской Федерации он находится?

- 1
- (а) Красноярский край
 - б) Республика Алтай
 - в) Новосибирская область
 - г) Ямало-Ненецкий автономный округ

5. Какая из горных пород относится к метаморфическим?

-
- (а) базальт
 - б) гранит
 - в) мрамор
 - г) торф

6. К группе осадочных пород по происхождению относится горная порода

- 1
- (а) известняк
 - б) базальт
 - в) железная руда
 - г) гранит

7. Докембрийский фундамент имеют древние платформы

- 0,5
- а) Китайско-Корейская
 - б) Скифская
 - в) Туранская
 - г) Южно-Американская

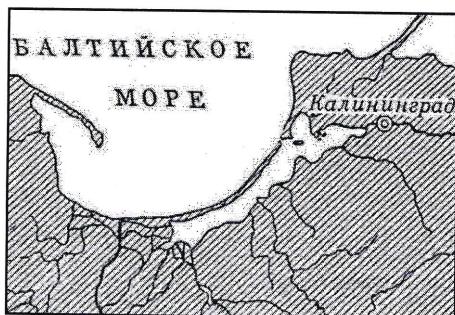
8. Самая глубокая из океанических впадин на Земле – это

- 0,5
- а) Алеутский желоб
 - б) Марианский желоб
 - в) Курило-Камчатский желоб
 - г) Филиппинский желоб

9. Какие из перечисленных гор являются наиболее высокими?

- 0,5
- а) Хибины
 - б) Урал
 - в) Алтай
 - г) Саяны

10. Для территории каких государств свойственен лагунный тип береговой линии изображенный на фрагменте карты?



- 1
1) Испания, Великобритания
б) Норвегия, Гренландия
в) Финляндия, Швеция
 г) Литва, Польша

11. Как называется река, чья дельта показана на космоснимке?



- 1
1) Хуанхэ
б) Лена
 в) Волга
г) Нижняя Тунгуска

12. В каком из перечисленных городов России выпадает наибольшее годовое количество атмосферных осадков

- 1
1) а) Мурманск
б) Новосибирск
в) Якутск
 г) Иркутск

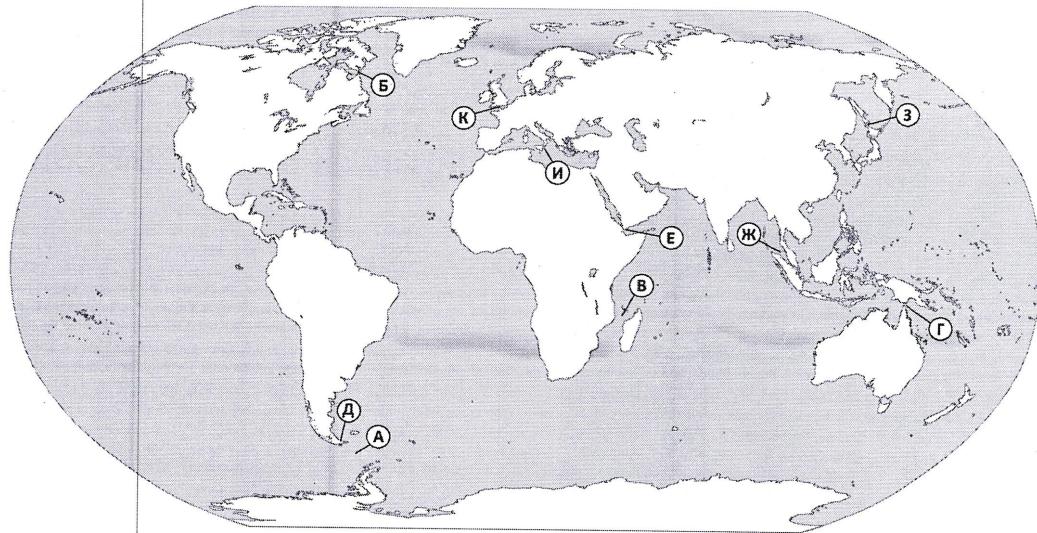
13. Какая из религий мира является самой молодой?

- a) Христианство
- б) Католицизм
- в) Ислам
- г) Буддизм

14. Выберите страну с самым низким показателем грамотности

- а) Германия
- б) Куба
- в) Латвия
- г) Мали

15. Выберите правильные соответствия между названием пролива и буквой, обозначающей его расположение на карте

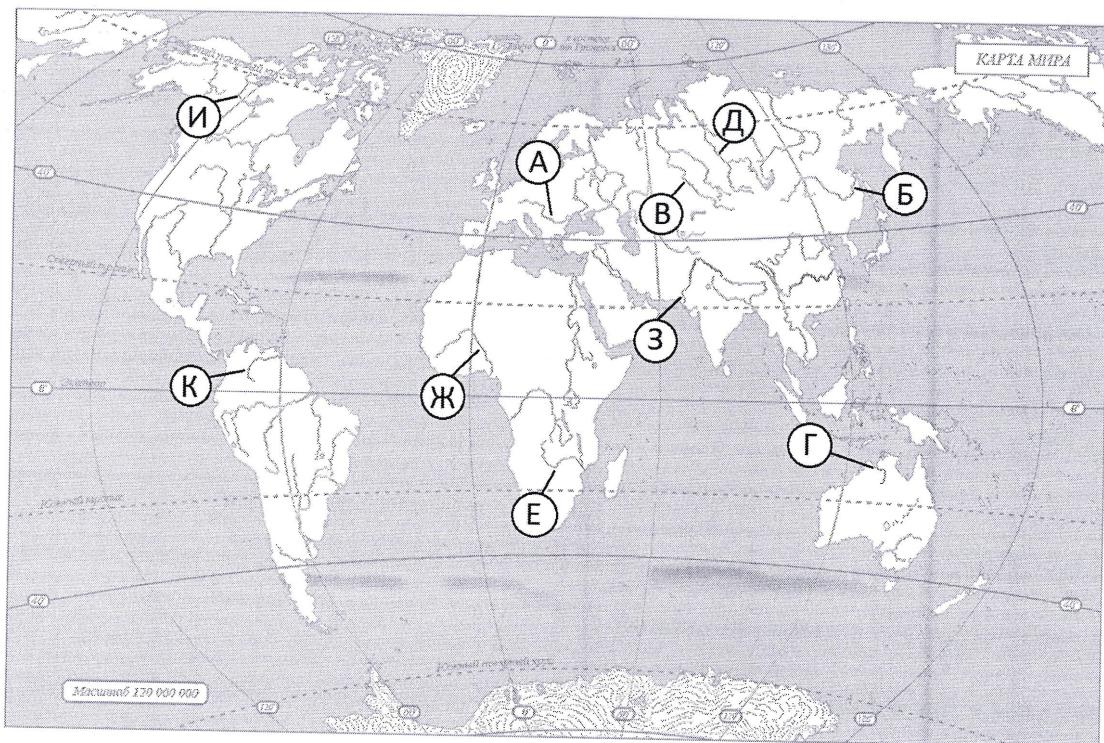


- а) Малаккский - Ж
- б) Лаперуз - З
- в) Баб-эль- Мандебский - А
- г) Ла- Манш - И

16. На метеостанциях 1, 2, 3 были проведены одновременные измерения содержания водяного пара в 1 м³ воздуха и определена относительная влажность воздуха. Результаты измерений представлены в таблице. Расположите эти метеостанции в порядке повышения температуры воздуха на них в момент проведения измерений (от наиболее низкой к более высокой).

Метеостанции	Содержание водяного пара в 1м ³ воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
3	1	10
2	1,8	20
1	1,8	30

17. Установите правильные соответствия между названием реки и буквой, обозначенной на карте



- ✓
a) Виктория - Г
б) Ориноко - К
в) Маккензи - И
г) Иртыш - В

18. Дайте правильные ответы об озерах Земного шара

- ✓
a) Самое большое озеро Байкал —
б) Самое высокогорное озеро Тесос —
в) Самое глубокое озеро Геконом +
г) Самое соленое озеро _____

19. Какое из утверждений об Индийском океане является верным?

- ✓
а) Средняя глубина -3980 м, максимальная – 11 022 м (Марианский желоб)
б) Средняя глубина – 3600 м, максимальная -8742 м (желоб Пуэрто-Рико)
в) Средняя глубина – 1220 м, максимальная – 5527 м (Гренландское море)
г) Средняя глубина – 3710 м, максимальная – 7729 м (Зондский желоб)

20. Какие ветра являются местными?

- ✓
а) мистраль
б) баргузин
в) пассат
г) стоковый

21. Какие почвы сформированы под полупустынями и пустынями умеренного пояса?

- ✓
а) серо-бурые, солончаковые, такыры
б) черноземы, серо-бурые, серые
в) дерново-подзолистые, серые и бурые
г) подзолистые, серые и солончаковые

22. Рассмотрите таблицу крупнейших центров цветной металлургии и заполните разделы: субъект РФ и Географический район.

Центр	Субъект РФ	Географический район
Норильск (медь, никель)	Красноярский край	
Мончегорск (медь, никель)		
Верхняя Пышма (медь)		
Шелехов (алюминий)		

23. Найдите соответствие между содержанием и названием дисциплины.

Название дисциплины	Содержание дисциплины
1. Политическая география	а) география+культурология
2. Этногеография	б) география+история
3. География культуры	в) география+политология
4. География географии	г) география +этнография

24. Какие из следующих высказываний верны?

- Ⓐ На покрытых древесной или кустарниковой растительностью участках ветровая эрозия почв усиливается.
- Ⓑ Основным антропогенным источником выбросов углекислого газа в атмосферу являются добыва, переработка и потребление ископаемого топлива.
- Ⓒ Моловой сплав леса по рекам нарушает речную флору и фауну.
- Ⓓ Рекультивация земель на месте выработанных карьеров является примером нерационального природопользования.

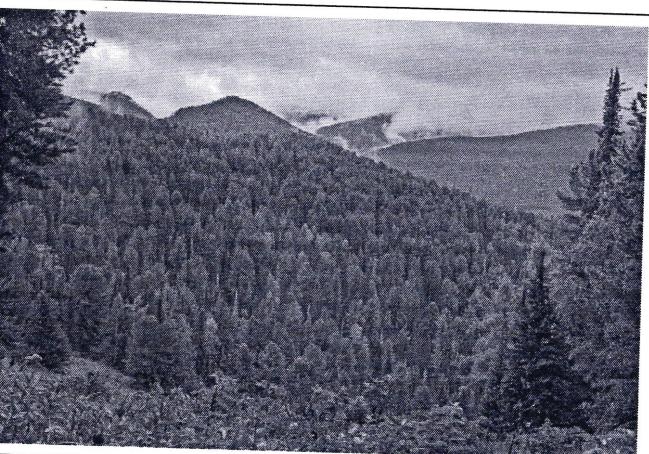
25. Туристы из Китая желают увидеть лежбища моржей в живой природе. Какой заповедник им нужно посетить?

- ⓐ Серенгети
- ⓑ Беловежская пуща
- ⓒ Кедровая падь
- ⓓ Остров Врангеля

26. Определите, в какой из природных зон могли быть сделаны фотографии А и Б?



A



Б

Субарктический леса

Тайга

27. Прочтите внимательно текст и заполните пропуски смысловыми терминами.

- а) Государства могут располагаться полностью внутри других государств. В таком случае они называются _____.
- б) Часть государства, окруженная территорией другого государства на суше, но имеющая выход к морю, называется _____.
- в) _____ – это, несуверенная территория, отделенная от основной части страны и окруженная более чем одним государством.

28. Определите государство мира по его краткому описанию.

Это государство, занимающее длинную узкую полосу земли между Тихим океаном и Андами, протянулось на 6435 км с севера на юг. Благодаря такой протяжённости его климат меняется от тропического пустынного на севере до умеренного морского на юге. Здесь часты землетрясения и вулканическая активность, так как государство расположено в зоне контакта литосферных плит. Чили

29. Определите регион России по его краткому описанию.

Это самая маленькая область России. Главные отрасли специализации области – рыбная промышленность и машиностроение. Относительно большое количество атмосферных осадков при невысокой испаряемости приводит к переувлажнению территории, поэтому земледелие здесь возможно лишь при осушении болот. В сельском хозяйстве доля животноводства составляет более 70%. Главный ресурс области – ее пограничное экономико-географическое положение. Сибирь

30. Прочтите текст и по описанию определите страну.

Страна находится в Южном полушарии. Входит в первую десятку стран по размерам территории. Является членом Содружества независимых государств, возглавляемого Великобританией. Средняя плотность населения составляет примерно 3 чел. на 1 км². Доля городского населения в общей численности превышает 85%. Характерны естественный и миграционный прирост населения. Большая часть населения сосредоточена на востоке и юго-востоке страны. Столица – не самый крупный город страны. Центральную часть страны занимает пустыня. Природно-ресурсный потенциал богат: разведаны запасы каменного угля, медных руд и др. Большая часть электроэнергии в стране производится на ТЭС. Страна является крупным производителем и экспортёром каменного угля, железных и медных руд, промышленной (сталь, машины и оборудование) и сельскохозяйственной продукции, например пшеницы, мяса и шерсти овец. Казахстан

Теоретический тур

Задание 11.1

Завершите «логическую смысловую пропорцию». Вам предлагается ряд слов. Между первым и вторым словом (сочетанием слов) существует определенная связь. Составьте вторую пару, имеющую аналогичную связь. Например: *компас: ориентирование = книга: ... (чтение)*.

- А) Север: юг = Бен-Секка: ...
- Б) Температура: термометр = высота: ...
- В) суша: впадина Мертвого моря = океан: Гималаи
- Г) Эверест: Гималаи = Эльбрус: ...
- Д) Ключевская Сопка: полуостров = Гекла: остров
- Е) Намиб: Намибия = Аравийская пустыня: Сауд. аравия
- Ж) Гана: Гринвич = Габон: ...
- З) Нил: река = Ассаль: дно
- И) Миссисипи: Мексиканский залив = Амур: ...
- К) каолин: белый = лазурит: синий

Ответ запишите в таблице 11.1

2

Таблица 11.1

Вопросы	Ответы
Завершите «логическую смысловую пропорцию». Вам предлагается ряд слов. Между первым и вторым словом (сочетанием слов) существует определенная связь. Составьте вторую пару, имеющую аналогичную связь. Например: <i>компас: ориентирование = книга: ... (чтение)</i> .	А) Б) В) Гималаи — Г) Д) остров + Е) Сауд. аравия — Ж) З) дно Т И) К) синий —

Задание 11.2.

Установите соответствие между понятием и его определением, заполните таблицу 11.2.

Понятия	Определения
1. Мировое хозяйство	а) Процесс развития глубоких и устойчивых взаимосвязей между отдельными группами стран, основанный на проведении ими согласованной межгосударственной политики.
2. Международное географическое разделение труда	б) Специализация стран на производстве отдельных видов продукции и услуг и обмене ими.
3. Отрасль международной специализации	в) Результат международного географического разделения труда.
4. Международная экономическая интеграция	г) Совокупность национальных хозяйств стран мира, связанных между собой международными экономическими отношениями.

1

Таблица 11.2

Вопрос	Установите соответствие между понятием и его определением				
	Понятия (цифры)	1	2	3	4
Понятия (цифры)					
Определения (буквенные обозначения)		Г Т	В —	А —	Б —

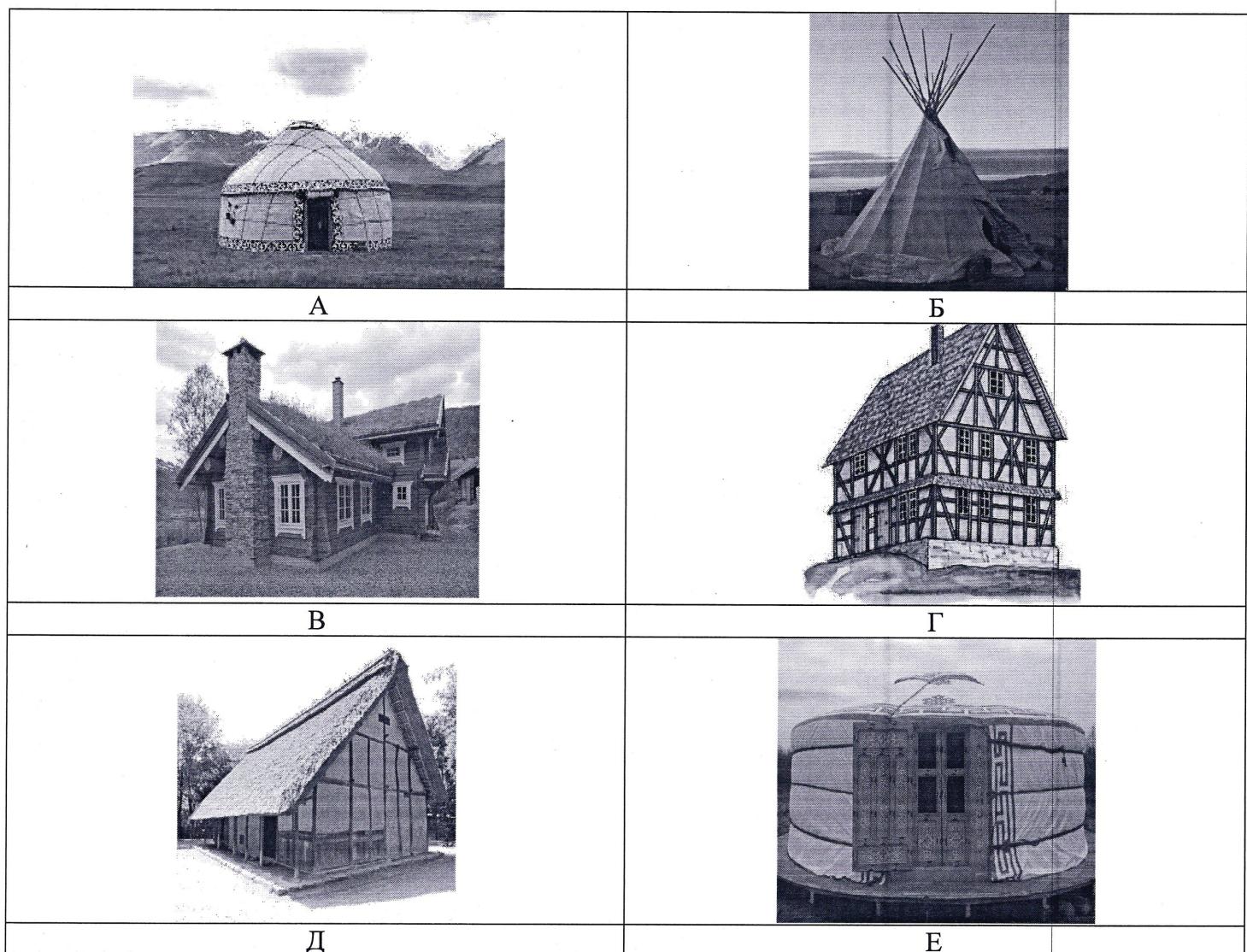
Задание 11.3.

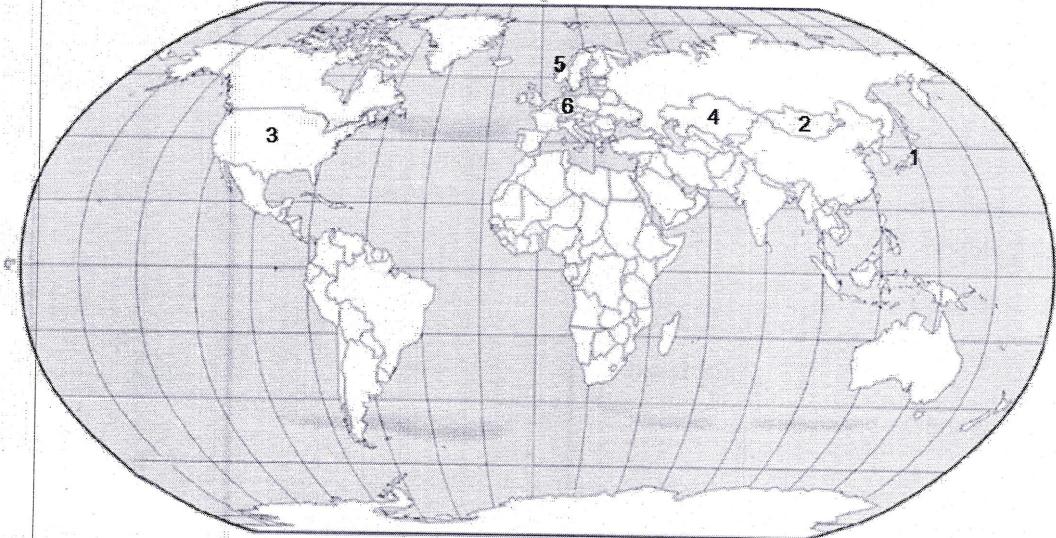
В течение длительного времени население приспосабливалось к разнообразным природным условиям. Это отразилось и на особенностях традиционных жилищ коренных народов различных территорий. Определите по фотографиям А, Б, В, Г, Д, Е какие жилища характерны для Казахов, Индейцев и Немцев. Определите район проживания каждого коренного народа, обозначенный на контурной карте цифрой.

12

Таблица 11.3

Народы	Жилища	Район проживания
Казахи	А +	4 +
Индейцы	Б +	3 +
Немцы	Г +	6 +





Задание 11.4

Внимательно рассмотрите карту и назовите центры происхождения культурных растений. На основании предоставленных фотографий растений определите их названия и принадлежность к центру 1 или центру 2. Заполните таблицу 11.4.

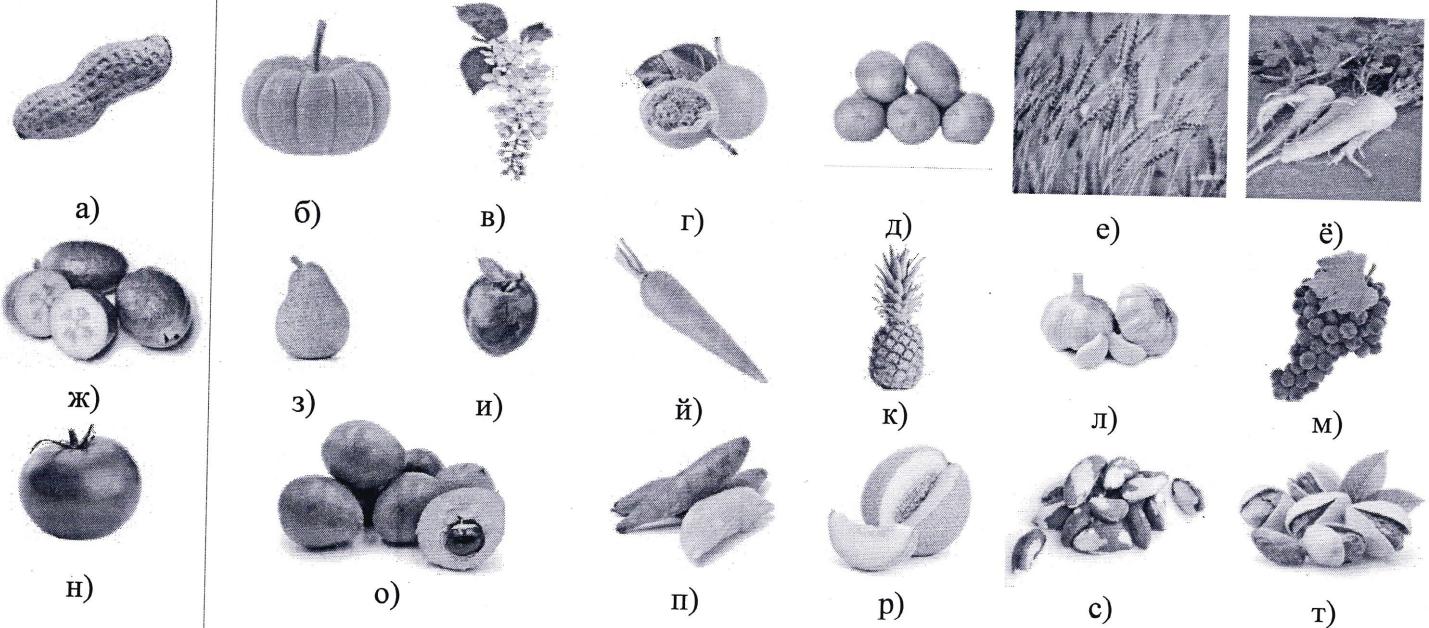
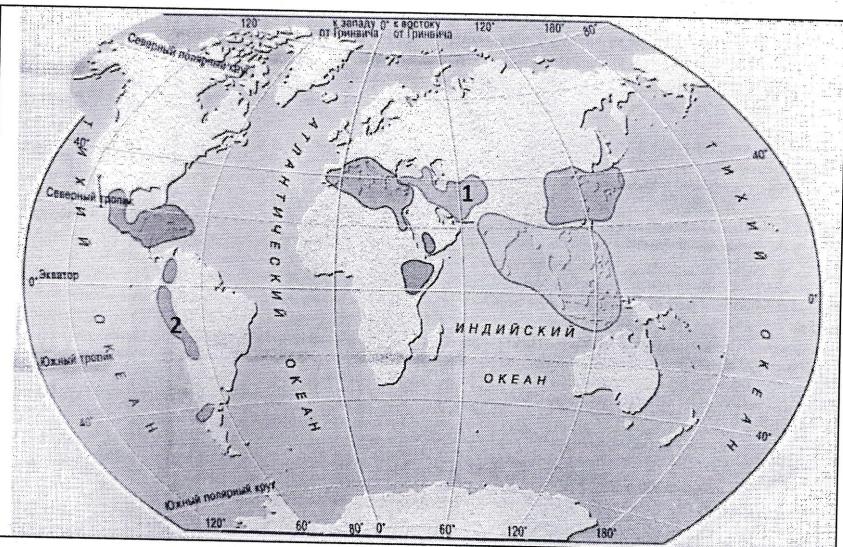


Таблица 11.4

Вопрос	Ответ
1. <u>Сибирский</u> центр происхождения культурных растений —	<u>объекты изучения</u> <u>сорт</u> 8
2. <u>американский</u> центр происхождения культурных растений —	<u>древесина</u> <u>5</u>

Задание 11.5

Рассмотрите внимательно космоснимок и ответьте на следующие вопросы:

1. Как называются горы, обозначенные цифрой 1.
 2. В какое геологическое время эти горы образовались и одновременно с какими горными системами России?
 3. На территории какого полуострова находятся горы?
 4. Где расположен полуостров?
 5. Водами какого океана омывается полуостров?
 7. Какие города расположены на территории полуострова?
- Ответы запишите в таблицу 11.5.

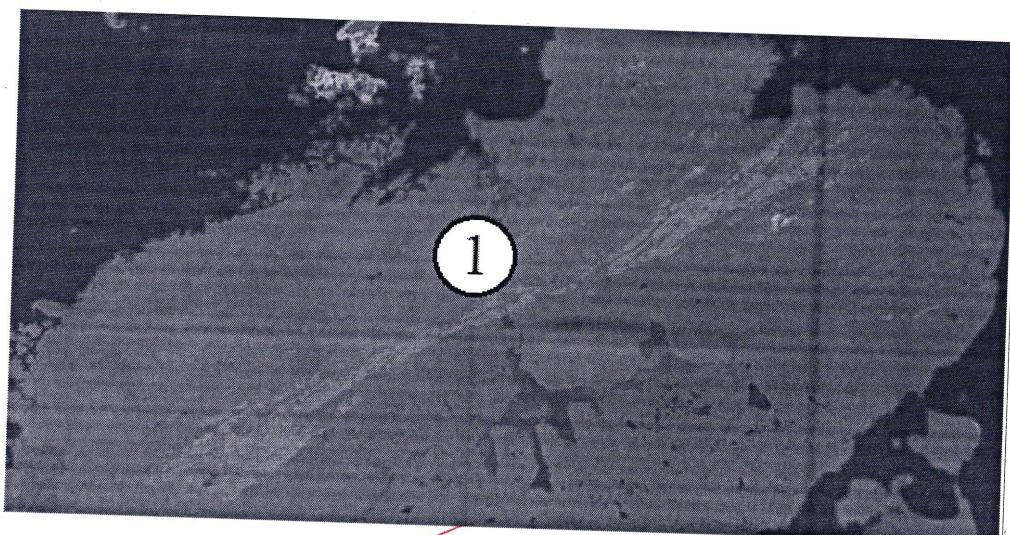


Таблица 11.5

Вопросы	Ответы
1. Как называются горы, обозначенные цифрой 1.	
2. В какое геологическое время эти горы образовались и одновременно с какими горными системами России?	
3. На территории какого полуострова находятся горы?	
4. Где расположен полуостров?	
5. Водами какого океана омывается полуостров?	
6. Какие города расположены на территории полуострова?	