

**Демонстрационный вариант
промежуточной итоговой аттестации
по географии за 2023-2024 учебный год
бкласс
1 вариант**

Часть 1

1. Отнесите оболочку Земли и её характеристику:

1. Гидросфера	А. каменная оболочка Земли
2. Литосфера	Б. воздушная оболочка Земли
3. Биосфера	В. водная оболочка Земли
4. Атмосфера	Г. совокупность всех живых организмов на Земле

2. Моделью Земли является:

- 1) глобус 2) план 3) атлас 4) карта

3. Следствием взаимного притяжения Земли и Луны является :

- 1) изменение продолжительности светового дня
2) возникновение приливов и отливов
3) смена времен года
4) изменение температуры на поверхности Земли

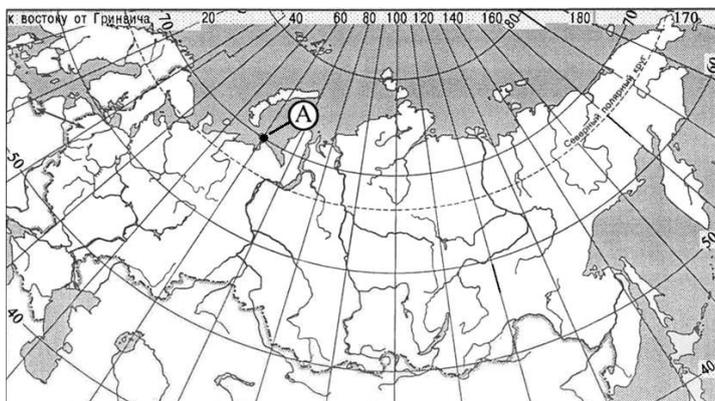
4. 21 марта в северном полушарии называют днем:

- 1) летнего солнцестояния
2) весеннего равноденствия
3) зимнего солнцестояния
4) осеннего равноденствия

5. На метеорологических станциях давление определяют с помощью:

- 1) гигрометра 2) термометра 3) флюгера 4) барометра

6. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А?



- 1) 70° с.ш. 60° в.д.
2) 60° с.ш. 70° в.д.

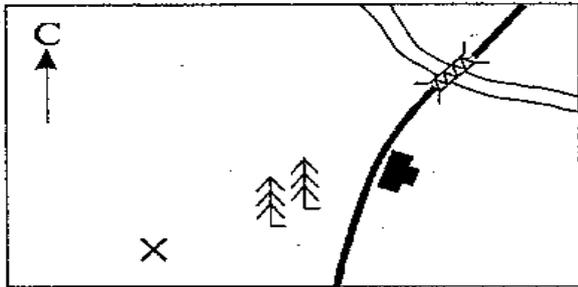
3) 70° с.ш. 60° з.д.

4) 60° с.ш. 70° з.д.

7. Какое из перечисленных озер является крупнейшим в мире по глубине?

1) Онежское 2) Байкал 3) Каспийское 4) Балхаш

8. Определите, в каком направлении от хвойного леса находится река с мостом:



1) на севере

2) на востоке

3) на северо-востоке

4) на юго-западе

9. Облака образуются большей частью в:

1) стратосфере 2) ионосфере 3) тропосфере 4) верхних слоях атмосферы

10. Чему равна температура на высоте 6 км, если на поверхности Земли она равна +12°C:

1) -6 °C

2) -12 °C

3) -18 °C

4) -24°C

Часть 2

Прочитайте текст и выполните задания:



Друзьям Винни Пуха снова захотелось попутешествовать. Но куда ехать? На Северный полюс?

— На Северном полюсе все лето светло, — вспомнила Сова. — Я ночная птица и не смогу там долго быть.

Ослик Иа удивился:

— Но если там солнце печет круглые сутки, значит, там жарко!

— Нет, там холодно, — сказал Пятачок. — Я замерзну. Поедем лучше на Южный, на юге всегда теплее.

Так и не договорились...

1. Как вы думаете, кто рассуждал правильно? Выберите один верный ответ:

А. Пятачок

Б. Кролик

В. Сова

Г. Ослик Иа

2. Выберите один верный ответ

Где будет теплее всего?

А. Северный полюс

Б. Южный полюс

В. Тропики

3. Правы ли вы были ослик Иа и пяточок? Обоснуйте свой ответ

2 вариант

Часть 1

1. Мореплаватель, путешествие которого свидетельствовало о наличии единого Мирового океана и шарообразности Земли:

1) Колумб 2) Эратосфен 3) Магеллан 4) Никитин

2. Воздушной оболочкой Земли называется:

1) литосфера 2) атмосфера 3) гидросфера 4) биосфера

3. Укажите верную последовательность внутреннего строения Земли в порядке их следования от центра планеты:

1) мантия, ядро, земная кора

2) ядро, мантия, земная кора

3) земная кора, ядро, мантия

4) мантия, земная кора, ядро

4. 23 сентября в северном полушарии называют днем:

1) летнего солнцестояния

2) весеннего равноденствия

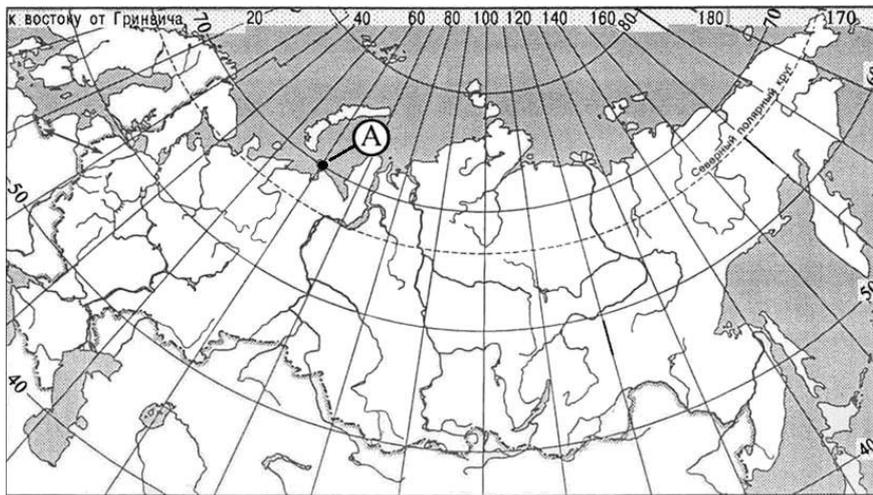
3) зимнего солнцестояния

4) осеннего равноденствия

5. На метеорологических станциях направление ветра определяют с помощью:

1) гигрометра 2) термометра 3) флюгера 4) барометра

6. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А?

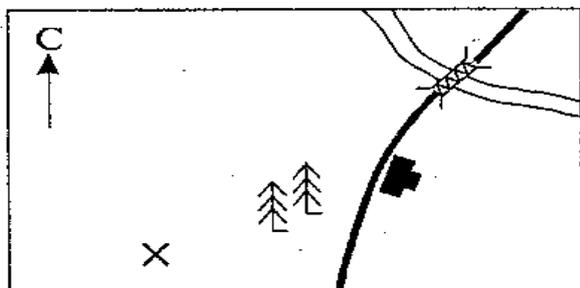


- 1) 70° с.ш. 60° в.д.
- 2) 60° с.ш. 70° в.д.
- 3) 70° с.ш. 60° з.д.
- 4) 60° с.ш. 70° з.д.

7. Волны гигантских размеров, возникающие на поверхности океанов в результате землетрясений, называются:

- 1) цунами
- 2) шторм
- 3) прилив
- 4) отлив

8. Определите, в каком направлении от пристани находится хвойный лес:



- 1) на севере
- 2) на востоке
- 3) на северо-востоке
- 4) на юго-западе

9. Наибольшая соленость в море:

- 1) Черное
- 2) Красное
- 3) Охотское
- 4) Берингово

10. Чему равна температура на высоте 8 км, если на поверхности Земли она равна +12°C:

- 1) -36 °C
- 2) -30 °C
- 3) -18 °C
- 4) -24 °C

Часть 2

Прочитайте текст и выполните задания:



Путешественник Джордж Луи решил совершить кругосветное путешествие на воздушном шаре. Он взял с собой необходимое продовольствие, теплую одежду. Но поднявшись на высоту 4км капилляры на руках начали лопаться.

1. По каким причинам произошли такие изменения?

Выберите из списка правильное утверждение, отметив правильные ответом «да», неправильные «нет»

А. Атмосферное давление с высотой понижается Да/ Нет

Б. С высотой атмосферное давление повышается Да/ Нет

В. Нарушается баланс между внутренним давлением и внешним Да/ Нет

2. Объясните, почему космонавтов в полётах помещают в герметически закрытые кабины и скафандры, создают им особые физиолого-гигиенические условия.

3. Решите задачу: Летчик поднялся на высоту 5 км. Каково атмосферное давление воздуха на этой высоте, если у поверхности земли она равнялось 745 мм рт.ст.?

6 класс

Вариант 1

Часть 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
вагб	1	2	2	4	1	2	3	3	4

Часть 2

1. Как вы думаете, кто рассуждал правильно?

Ответ : В (Сова)

2. Где будет теплее всего? Выберите один верный ответ

Ответ: В (Тропики)

3. Правы ли вы были ослик Иа и пяточок? Обоснуйте свой ответ

Ответ: : (Нет, не прав. На полюсах все лето светло из-за полярного дня, но очень холодно из-за низкого угла падения солнечных лучей. И уж тем более не следует искать тепла на Южном полюсе: там еще холоднее (влияние Антарктиды))

Вариант 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	2	2	4	3	1	1	4	2	1

Часть 2

1. По каким причинам произошли такие изменения?

Выберите из списка правильное утверждение, отметив правильные ответом «да», неправильные «нет»

Ответ: В (да)

2. Объясните, почему космонавтов в полётах помещают в герметически закрытые кабины и скафандры, создают им особые физиолого-гигиенические условия.

Ответ: Известно, что чем ниже атмосферное давление, тем любая жидкость закипает быстрее. На высоте около 20 км вода кипит при $+37^{\circ}\text{C}$. На этой высоте закипит и кровь. Это одна из причин того, космонавтов в полётах помещают в герметически закрытые кабины и скафандры, создают им особые физиолого-гигиенические условия.

3. Решите задачу: Летчик поднялся на высоту 5 км. Каково атмосферное давление воздуха на этой высоте, если у поверхности земли она равнялась 745 мм рт.ст.?

Ответ: При подъеме на 10 м давление падает на 1 мм.рт.ст.

1. $5000\text{м}:10\text{м}=500\text{мм.рт.ст}$

2. $745-500=245$ мм.рт.ст-давление на высоте 5 км.

