

|       | Задание 1. | Задание 2. | Задание 3. | Задание 4. | тест | итого |
|-------|------------|------------|------------|------------|------|-------|
| Баллы |            |            |            |            |      |       |

**Задания муниципального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по географии  
2025-2026 учебный год, 7 класс**

Время выполнения – 150 минут

Максимальный балл – 80

**Не разрешается** пользоваться атласами, любыми справочными данными, в том числе сотовыми телефонами, и прочими гаджетами. Пишите разборчиво! Удачи!

**Аналитический раунд**

**Задание 1.**

Максимальное количество баллов – 20

1. Определите объекты по координатам, пользуясь контурной картой:

|                        |                        |                        |                       |
|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|
| а) 15° ю.ш., 50° з. д. | б) 20° с.ш., 100° з.д. | в) 22° с.ш., 30° в.д.  | г) 43° с.ш., 70° в.д. |
| д) 61° с.ш., 18° в.д.  | е) 22° с.ш., 43° в. д. | ж) 10° с.ш., 130° в.д. | з) 22° с.ш., 78° з.д. |
| и) 40° с.ш., 2° в.д.   | к) 70° с.ш., 40° в.д.  | л) 19° с.ш., 39° в. д. | м) 58° с.ш., 180° д.  |

2. Впишите название объекта, определенного по координатам для каждого пункта

|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| а) | б) | в) | г) |
| д) | е) | ж) | з) |
| и) | к) | л) | м) |

3. Для найденных государств впишите столицы

| Государство | Столица | Государство | Столица |
|-------------|---------|-------------|---------|
|             |         |             |         |
|             |         |             |         |
|             |         |             |         |
|             |         |             |         |

Какое из найденных Вами морей самое большое по площади? \_\_\_\_\_

В каком государстве в течение года можно наблюдать дни и ночи равные суткам?  
\_\_\_\_\_

**Задание 2.** Максимальное количество баллов – 14

Внимательно рассмотрите часть топографической карты. Ответьте на вопросы.

1. Определите и запишите именованный масштаб карты. \_\_\_\_\_

2. Перечислите способы, с помощью которых можно определить масштаб этой карты.  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Определите, через сколько метров проведены горизонтали. \_\_\_\_\_

4. Определите географические координаты г. Михалинская \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. Определите истинный и магнитный азимуты направления движения с г.Карьерная на г.Михалинская, если магнитное склонение западное 2°. \_\_\_\_\_

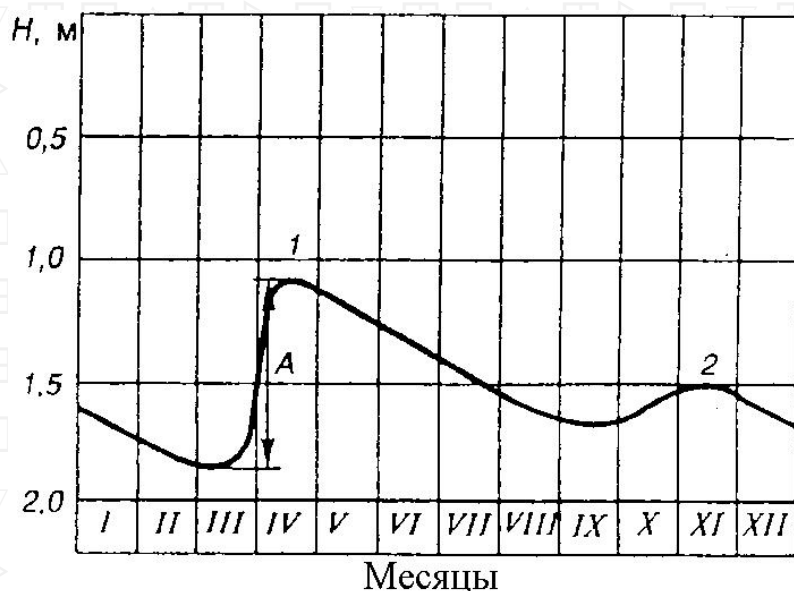
6. К северо-востоку от г.Михалинская находится лес. Как он называется? Охарактеризуйте его (укажите породу деревьев и количественные характеристики) \_\_\_\_\_

7. Чему будет равно атмосферное давление на уровне уреза воды р.Соть, если на г.Михалинская оно соответствует нормальному атмосферному давлению. Расчеты запишите. \_\_\_\_\_

8. Какой берег у р.Соть пологий? \_\_\_\_\_

**Задание 3.** Максимальное количество баллов – 10

Внимательно посмотрите на график колебания уровня грунтовых вод в течение года, который можно зарегистрировать в пределах Республики Татарстан в том числе.



С чем связаны наивысшие 1 и 2 уровни?

Что обозначено буквой А?

Приведите пример 4 антропогенных источника загрязнения подземных вод.

Рис.1. График колебания уровня грунтовых вод в течение года

**Задание 4.** Максимальное количество баллов – 16

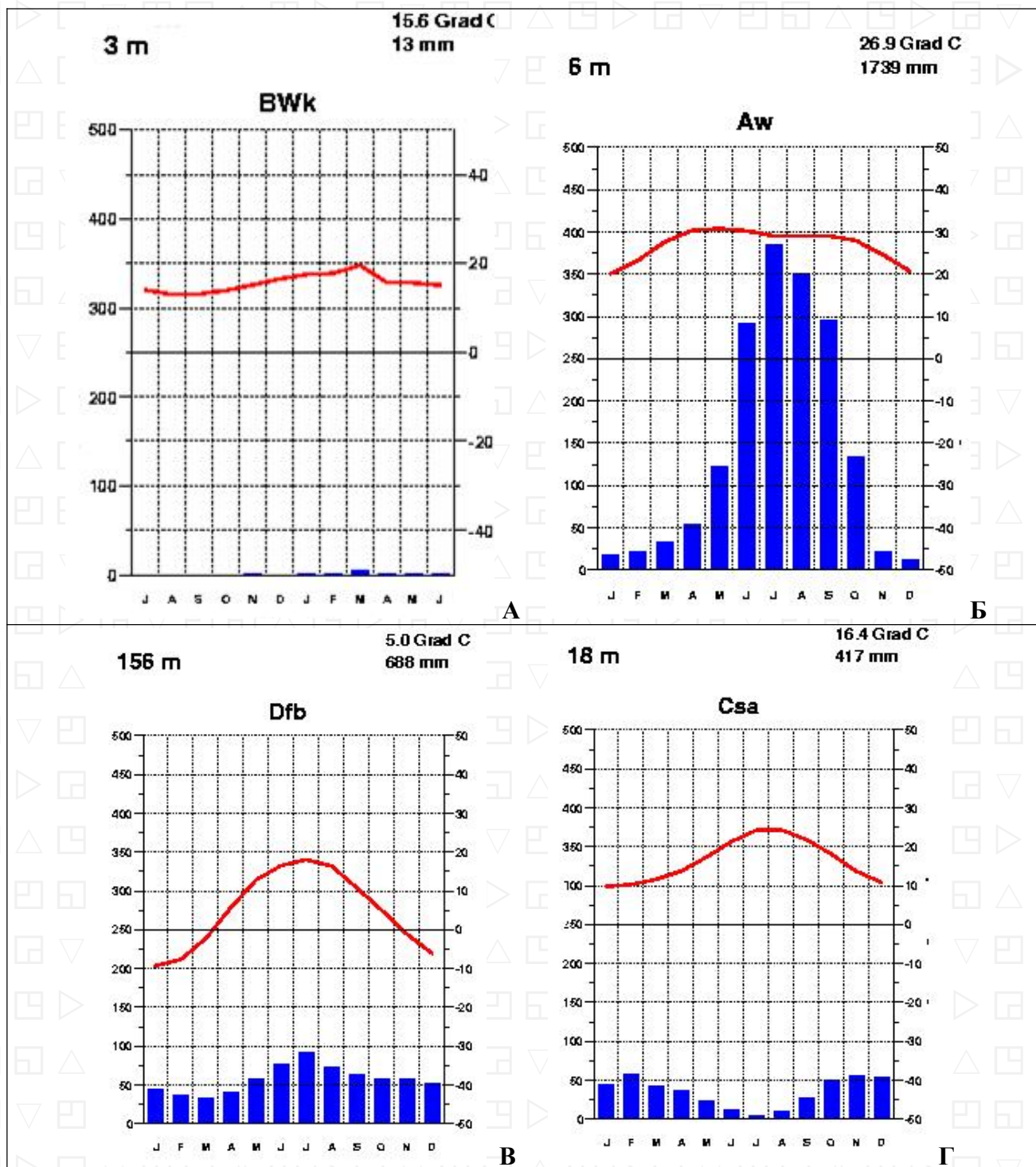
Четыре друга - юные географы одной из школ Татарстана летом посетили разные уголки земного шара и каждый привез с собой климатограмму того места, где он побывал.

Прочтите краткую характеристику территории, сопоставьте место пребывания с климатограммой (у климатограммы А внимательно посмотрите на месяцы), ответьте на вопросы, заполните таблицу.

1. Первый школьник побывал в центре одной из крупнейших равнин мира (климатограмма соответствует центру равнины). Поверхность равнины характеризуется развитостью речной сети: часть рек стекает в Северный ледовитый океан, другая часть относится к водосборному

бассейну Атлантического океана, а самая крупная река – к области внутреннего стока. Как называется равнина и самая крупная река?

2. Второй школьник побывал на самом большом острове моря, которое является реликтом океана Тетис и имеет связь с Атлантическим океаном через узкий пролив. На острове находится самый высокий действующий вулкан Европы. Как называется остров и вулкан?



3. Третий школьник побывал в пределах природной зоны (биом), которая сформировалась под воздействием холодного течения, на западном побережье материка, расположенного в трех полушариях. Поверхность здесь сложена песчаным и каменистым материалом. Водится жук-чернотелка и растение вельвичия. Здесь можно пособирать литопсы. Как называется эта территория? Что такое литопсы?

4. Четвертый школьник побывал в самой крупной речной дельте в мире, которая образуется при слиянии двух крупных рек региона и р. Мегхна. Как называются эти две реки? Здесь произрастает самый большой мангровый лес (вечнозеленый лиственный) – лес в приливо-отливной зоне.

| № описания | Литера климатограммы | Климатический пояс | Ответ на вопросы |
|------------|----------------------|--------------------|------------------|
| 1          |                      |                    |                  |
| 2          |                      |                    |                  |
| 3          |                      |                    |                  |
| 4          |                      |                    |                  |

### ТЕСТОВЫЙ РАУНД

(за каждый верный ответ- 1 балл, максимально – 20 баллов)

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1.  | 2.  | 3.  | 4.  | 5.  | 6.  | 7.  | 8.  | 9.  | 10. |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. | 17. | 18. | 19. | 20. |

- На территории какого государства в день зимнего солнцестояния полуденное солнце находится в зените?  
а) России, б) Китае, в) Бразилии, г) Индонезии
- Какое озеро является самым северным из перечисленных:  
а) Виктория, б) Байкал, в) Мичиган, г) Ладожское.
- Какие горы не имеют отношения к территории России?  
а) Уральские горы; б) Алтай; в) Кавказ; г) Тянь-Шань.
- Какая река относится к бассейну Атлантического океана?  
а) Северная Двина, б) Кубань, в) Печора, г) Урал.
- Остров, на котором расположена столица государства -  
а) Мадагаскар, б) Гренландия, в) Сицилия, г) Сахалин.
- В каком масштабе карта соответствует крупномасштабным картам?  
а) 1:100 000, б) 1:500 000, в) 1:1000 000, г) нет верного ответа.
- Самая большая по площади страна Евразии, которая не выходит к морю:  
а) Казахстан, б) Монголия, в) Узбекистан, г) Кыргызстан.
- Где образуется новая земная кора океанического типа?  
а) во внутренних морях, б) в океанических желобах,  
в) в зоне срединно-океанических хребтов, г) в области островных дуг.
- Какая из перечисленных горных пород характерна для щитов платформ?  
а) гранит, б) глина, в) известняк, г) песчаник.
- Откуда дует пассат в южном полушарии?  
а) с юга, б) юго-востока, в) с севера, г) с юго-запада.
- Какой остров получает больше всего осадков за год?  
а) Тайвань, б) Калимантан, в) Шри-Ланка, г) Тасмания.
- Какое течение самое мощное в Мировом океане?  
а) Западных ветров, б) Гольфстрим, в) Южное пассатное, г) Северное пассатное.
- Какое слово является синонимом слова «изогипсы»?  
а) меридианы, б) параллели, в) горизонталы, г) вертикали.
- Линии, соединяющие точки с одинаковой соленостью – это...  
а) изобаты, б) изодинамы, в) изобары, г) изогалины.
- Какое кругосветное путешествие будет короче:  
а) по параллели 50° ю.ш., б) по меридиану 50° в.д., в) по экватору, г) по параллели 10° с.ш.

16. Какие из перечисленных названий природных объектов не принадлежат вулканам?  
а) Мауна-Лоа, б) Титикака в) Килауэа, г) Ключевская сопка.
17. Какой прибор предназначен для измерения расстояний и превышений одной точки над другой?  
а) анемометр, б) буссоль, в) нивелир, г) ватерпас.
18. По самому широкому на Земле проливу можно попасть:  
а) из Атлантического океана в Тихий, б) из Тихого океана в Атлантический,  
в) из Атлантического океана в Северный ледовитый, г) из Тихого океана в Индийский.
19. На какой территории была зарегистрирована относительная влажность воздуха 0%?  
а) Антарктида, б) Сахара, в) Эверест, г) на Земле нет такого места.
20. Вследствие потепления климата в Казани появились птицы, которые не характерны для территории Татарстана. Это –  
а) свиристели, б) бакланы, в) утки, г) дрозды.