

**Муниципальный этап
Всероссийской олимпиады школьников
по географии
2018/19 учебный год
9 класс**

Максимальная сумма баллов для учащихся – 70.

I. Прочитайте предложенные вопросы. На каждый вопрос выберите правильный ответ.

| № вопроса | ответ | Количество баллов | Примечание для жюри |
|-----------|---------------|-------------------|------------------------------|
| 1. | 2 | 1 | |
| 2. | 1 | 1 | |
| 3. | 1 | 1 | |
| 4. | 1 | 1 | |
| 5. | 4 | 1 | |
| 6. | 3 | 1 | |
| 7. | 1 | 1 | |
| 8. | 2 – 3 – 1 – 4 | 2 | по 0,5 балла за верный ответ |
| 9. | A | 1 | |
| 10. | 4 | 1 | |
| 11. | 4 | 1 | |
| 12. | 2 – 3 – 1 | 1 | |
| 13. | 4 | 1 | |
| 14. | 2 | 1 | |
| 15. | 2 | 1 | |
| 16. | 4 | 1 | |
| 17. | 3 | 1 | |
| 18. | A4 B3 B1 | 1,5 | по 0,5 балла за верный ответ |
| 19. | 1 | 1 | |
| 20. | 2 – 3 – 4 – 1 | 2 | по 0,5 балла за верный ответ |

Количество баллов – 22,5.

II. Дайте развернутые ответы на следующие задания.

Географическая задача №1.

| | | |
|---|---|--|
| А | Название этноса | Тверские карелы/карелы (по 0,5 балла за верный ответ) |
| | Название эпоса | Калевала (1 балл за верный ответ) |
| Б | Три субъекта РФ, где исторически проживает данный этнос | Республика Карелия, Ленинградская область, Новгородская область (в любом порядке). Баллы начисляются с вычитанием при указании 4 и более |

| | | |
|---|--|--|
| | | вариантов ответа (по 1 баллу за верный ответ) |
| В | Государство | Финляндия (0,5 балла за верный ответ) |
| | Две области | Северная Карелия, Южная Карелия (в любом порядке). Баллы начисляются с вычитанием при указании 3 и более вариантов (по 1 баллу за верный ответ) |
| Г | Название союзной республики | Карело-Финская ССР (1 балл за верный ответ) |
| | Геополитические планы, которые послужили основанием для её образования | Планы по присоединению Финляндии к СССР (1 балл за верный ответ) |
| Д | Процессы | Ассимиляция, депопуляция (суженное воспроизводство, естественная убыль) – в любом порядке (0,5 балла за верный ответ) |
| Е | Языковая семья | Уральская (урало – юкагирская) (0,5 балла за верный ответ) |
| | Языковая группа | Фино-угорская (0,5 балла за верный ответ) |
| Ж | Три крупнейших по численности этноса | Мордва, удмурты, марийцы (в любой последовательности), Баллы начисляются с вычитанием при указании 4-х и более вариантов ответов (0,5 балла за верный ответ) |
| З | Все субъекты РФ, в которых представители этой языковой (этнической) группы являются титульными | Удмуртия, Марий-Эл, Мордовия, Карелия, Коми, ХМАО-Югра (в любом порядке). Баллы начисляются с вычитанием при указании 7 и более вариантов ответа (1 баллу за верный ответ) |
| | Два этноса с наименьшей долей в населении своего субъекта Российской Федерации | Манси – 0,2%, ханты 1,2%, Указанные доли не требуются (0,5 балла за верный ответ) |

Количество баллов – 20.

Географическая задача № 2.

В марте температура ниже за счет большого отражения лучей от снега, большого расхода энергии на таяние снега и испарение талой воды.

Количество баллов – 2.

Географическая задача № 3.

ТЭС на углях – в Канско-Ачинском, Иркутском бассейнах или вблизи новых угольных месторождений зоны БАМа – Южно-Якутского или Ленского бассейнов; ТЭС на мазуте – у нефтяных месторождений на Сахалине. Логика ответа строится на поиске места для размещения ТЭС вблизи от месторождений горючих полезных ископаемых. Однако данный ответ игнорирует вопрос о том, нужно ли именно в этом районе «сверхмощная ТЭС», нужно ли строить такие станции вообще и каковы экологические последствия их работы. Учитывая экологические условия, разместить крупную ТЭС, например, поблизости от уже перенасыщенных промышленностью и буквально задыхающихся от нехватки свежего воздуха Кузбасса и индустриальных центров юга Сибири невозможно.

Допускаются иные варианты ответов, если они не противоречат смыслу.

Количество баллов – 5,5.

Географическая задача № 4.

Васюганские болота/ Васюганское болото/Васюганье; между реками реки Обь и Иртыш;
на территории Томской, Новосибирской и Омской областей.

Количество баллов – 5.

Географическая задача №5.

Критерии ответа на практическое задание

| | | |
|---|----------------------------------|-----------|
| 1 | Численный масштаб 1:10000 | 1 балл |
| | Именованный масштаб в 1см – 100м | 1 балл |
| | 26000см : 2,6см = 10000 | 0,5 балла |

2. Азимуты:

| <i>T-T</i> | <i>Азимуты (+/-2°)</i> | | <i>Расстояние (+/-10м)</i> | |
|------------|------------------------|-----------|----------------------------|-----------|
| T1-T2 | 134 | 0,5 балла | 370 | 0,5 балла |
| T2-T3 | 193 | 0,5 балла | 670 | 0,5 балла |
| T3-T4 | 112 | 0,5 балла | 730 | 0,5 балла |
| T4-T5 | 57 | 0,5 балла | 290 | 0,5 балла |
| T5-T6 | 12 | 0,5 балла | 590 | 0,5 балла |
| T6-T7 | 323 | 0,5 балла | 720 | 0,5 балла |
| T7-T8 | 265 | 0,5 балла | 620 | 0,5 балла |
| T8-T1 | 237 | 0,5 балла | 140 | 0,5 балла |

Общая протяжённость маршрута – 4130м (0,5 балла) (4050 – 4250)

3. Абсолютные высоты точек:

За правильно определённую высоту – по 0,5 балла (максимум – 2 балла)

T1 – 142,5м

T3 – 142,5м

T4 – 145,0м

T5 – 139,4м

4. Лучший обзор территории будет с T2. Отсюда видно сразу 5-6 точек. (2 балла)

Количество баллов – 15.