**Ответы первого этапа республиканской олимпиады по учебному предмету «География»**

 **2018/2019 учебный год**

**IX класс**

**Блок А.**

**Задание 1. Максимальное количество баллов – 10 баллов. Выберите один правильный ответ.**

1-Б. 2-Б. 3-Г. 4-В. 5-В. 6-В. 7-Б. 8-В. 9-А. 10-А.

**Задание 2. Выберите несколько правильных ответов. Максимальное количество баллов – 20 баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1-А, Б, Г.2-А, В.3-В, З, Е.4-А, В.5-А, Б, В. | 6-А, В, Г.7-В, Г.8-А, В, Е, Ж, З.9-А, В.10-А, Г, Д. |

**Блок Б.**

**Задание 1. Определите, какому материку присущи следующие характеристики. Максимальное количество баллов - 20 баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
| Австралия | 3,6,12,13,17,19; |
| Африка | 15,16,18; |
| Евразия | 1,9; |
| Южная Америка | 2,5,7,8,10,20; |
| Антарктида | 4,11,14. |

**Задание 2. Задание на установление соответствия. Максимальное количество баллов - 10 баллов.**

А-5,10; Б-3,4; В-2,6; Г-1,8; Д-7,9.

**Блок В. Антарктида. Максимальное количество баллов - 10 баллов.**

1. Р. Амундсен (0,5 балла)

2. Гондваны (0,5 балла)

3. Пресной воды. (0,5 балла)

4. а), б), д). (1,5 балла)

5. Аnti – против, аrktikos – северный, т.е. лежащий против севера. Дословно – область, лежащая против северной полярной области. (0,5 балла)

6. Течение Западных ветров (Антарктическое циркумполярное течение). (1 балл)

7. Самый высокий континент среди других; самый суровый климат; самые сильные ветры; самый бедный (арктическая пустыня); самые большие запасы льда; самые большие запасы пресной воды; самое большое подледное озеро; самая большая площадь современного оледенения; позже всех был открыт; самая большая территория лежит ниже уровня Мирового океана; самый недоступный материк; самые большие океанические «пастбища в прибрежных водах»; самые холодные «оазисы»; самая низкая температура; самая низкая летняя температура. (1 балл)

8. Ответы: (2,5 балла)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| а) |  |  |  | к | **а** | с | а | т | к | а |
| б) | а | м | у | н | **д** | с | е | н |  |  |
| в) |  |  | э | р | **е** | б | у | с |  |  |
| г) |  | к | р | и | **л** | ь |  |  |  |  |
| д) |  |  |  | п | **и** | н | г | в | и | н |

9. В соответствии с конвенцией об Антарктике, подписанной 1 декабря 1959 г. и вступившей в силу 23 июня 1961 г., Антарктида не принадлежит ни одному государству. Разрешена только научная деятельность. Поэтому добыча полезных ископаемых и невозможна. (1 балл)

10. Целенаправленное исследование полярных областей по особой международной программе. Призван объединить усилия ряда стран в исследовании арктического и антарктического полярных регионов. По общей программе и единой методике проводятся одновременные геофизические наблюдения. Было проведено четыре международных полярных года: (1982-1883, 1932-1933, 1957-1958, 2007-2009). Последний год включал в себя исследования климата и атмосферы, океанологии и Мирового океана, вечной мерзлоты, проблемы биосферы и биологии океана, а также социально-экономические вопросы. (1 балл)

**Блок Г. Практический блок. Максимальное количество баллов - 10 баллов. Решите задачи.**

*1.Какова высота холма, если барометр у подножья показал 762 мм рт.ст., а на вершине 757мм рт. ст.?*

 **Ответ:** 762мм.рт.ст.-757 мм.рт.ст.= 5 мм.рт.ст.х 10=50м

*2. Какова высота горы, если у её подножья +26º С, а на вершине - - 10 º С?*

**Ответ:** 26-(-10)= 36 ºС, на 100м – понижается на 0,6º, на 1000м – понижается на 6º; 36: 6 =6 км

**Ответы первого этапа республиканской олимпиады по учебному предмету «География»**

 **2018/2019 учебный год**

**X класс**

**Блок А**. **Максимальное количество баллов за блок А – 20 баллов. Каждый правильный ответ – 1 балл.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| г | в | г | а | в | в | в | г | г | г |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| а | а | в | г | в | а | б | а | в | г |

**Блок Б.** **Максимальное количество баллов за блок Б – 6 баллов.**
**В предложенном тексте найдите шесть географических ошибок, выпишите их и исправьте**.

Северная Африка. Северная часть Африки находится в непосредственной близости от другого континента – ***Европы (Евразия)***. Поэтому в отличие от центральных частей Африки, изученных только в середине ХIХ века, северные части были известны европейцам более 2000 лет назад. Этому благоприятствовали хорошие условия плавания по Средиземному морю. Уже тогда на севере Африки были крупные города.

Рельеф территории в осовном однороден – это равнина. Исключения составляют ***древние*** (молодые) Атласские горы на ***северо-востоке*** ***(северо-западе)*** и небольшое нагорье Тибести на ***юге (в центре)****.* Значительная часть Африки располагается на древнем кристалическом фундаменте, поэтому на севере преобладают ***метаморфические (осадочные)*** горные породы: фосфориты, нефть, газ и др.

На востоке в Средиземное море спадает самая ***полноводная (длинная)*** река континента - Нил, берущая ***начало из озера Виктория (протекающая через озеро Виктория).***

В Северной Африке выделяются две природные зоны: жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников на побережье и пустынная в тропической части региона.

**Блок В. Максимальное количество баллов за блок В – 32 балла. Ответьте на вопросы.**

1. Норвегия, Скандинавский полуостров, викинги.

2. Шри-Ланка, Цейлон, чай, Коломбо, цветные драгоценные и полудрагоценные ископаемые (сапфир, рубин, аквамарин, топаз, лунный камень, хризоберилл).

3. Аравийский полуостров, группировка ОПЕК, страны Саудовская Аравия, Кувейт, Катар, ОАЭ.

4. Мексика, племена майя и ацтеки, вулканы Орисаба, Попакатепетль.

5. река Оранжевая, водопад Тугела в Драконовых горах, страна ЮАР, страны, граничащие с ЮАР: Намибия, Ботсвана, Зимбабве, Мозамбик, Лесото и Свазиленд. Король Лесото.

**Блок Г.** **Максимальное количество баллов за блок Г – 15 баллов.** **Указать к бассеинам каких океанов относятся реки.**

|  |
| --- |
| Бассейн океана |
| Внутреннего стока | Тихого | Атлантического | Индийского | Северного Ледовитого |
| 1, 9, 22, 27, 30 | 3, 10, 13, 15, 17 | 2, 8, 12, 16, 18, 19, 20, 25, 26, 28 | 6, 7, 14, 21, 24, 29 | 4, 5, 11, 23 |

**Блок Д.** **Максимальное количество баллов за блок Д - 10 баллов.** **Укажите, в каких природных зонах расположены данные географические объекты.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Пустыни и полупустыни | Саванны льянос | Влажные экваториальные леса | Саванн и редколесий | Пустыни и полупустыни | Тундра и лесотундра | Тайга | Влажные экваториальные леса | Степи Пампа | Арктические пустыни |

**Блок Е.** **Практический тур. Максимальное количество баллов за блок Е - 6 баллов.**

Между А и В 368 км, между А и С 840 км.

840-368=472 км

**Ответы первого этапа республиканской олимпиады по учебному предмету «География»**

 **2018/2019 учебный год**

**XI класс**

**Блок А. Мировое хозяйство. Максимальное количество баллов за блок А – 15 баллов.**

1. *Определите, о каком понятии идет речь в определении. Каждый правильный ответ – 1 балл.*

|  |  |
| --- | --- |
| 1) транснационализация, 2) специализация,3) ТНК | 4) кооперирование, 5) интернационализация |

2. *Установите соответствие между странами и транснациональными компаниями, штаб-квартиры которых расположены на их территории. Максимальное количество баллов - 10 баллов.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Г | Е | Д | И | А | Б | Ж | К | В | З |

**Блок Б. Тестовые задания. Максимальное количество баллов за блок Б – 20 баллов.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тест №1** | 1-г, 2-б, 3-а, 4-а, 5-г, 6-б,в 7-б, 8-в, 9-а, 10-б |
| **Тест № 2** | 1-гигрометр, 2-атмосферный фронт, 3-масштаб, 4-бриз, 5-Альпы, 6-Австралия, 7-Россия, 8-Днепр, 9-Южная Америка, 10-морфогенез |

**Блок В. Культурное наследие земли. Максимальное количество баллов за блок В – 20 баллов.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| Б | 8 | 6 | 2 | 1 | 4 | 9 | 3 | 5 | 10 | 7 |
| В | 3 | 2 | 10 | 8 | 1 | 9 | 7 | 6 | 5 | 4 |

**Блок Г. Страноведение. Максимальное количество баллов за блок Г – 20 баллов.**

**Задание № 1.** *Определите страну по описанию. Каждый правильный ответ – 2 балл. Максимальное количество баллов за задание – 20 баллов.*

|  |  |
| --- | --- |
| 1.Египет2.Казахстан3.Саудовская Аравия4.Нидерланды5.Мексика | 6.Испания7.Ирлпндия8.Польша9.Ватикан10. Канада |

**Блок Д. Практический тур. Максимальное количество баллов за блок Д – 5 баллов.**

*Определите протяжённость территории Земли в градусах и километрах, размещённую между Северным и Южным тропиками.*

**Ответ:**

Широта Северного тропика **-** 23,5°с.ш.

Широта Южного тропика - 23,5° ю.ш.

23,5°+23,5°=47°· 111 км =5217 км