|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИКРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Центр дополнительного** **образования для детей»**350000 г. Краснодар, ул. Красная, 76тел.259-84-01 E-mail:cdodd@mail.ru |  | **Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по географии*****2013-2014 учебный год******8 класс, ответы******Составители:*** Председатель ПМКканд. геогр. наук, доцент КубГУ Филобок А.А., канд. геогр. наук, доцент КубГУ Бекух З.А.  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Правильный ответ** | **Баллы** |
| **Задание 1** | **Ответ:** Земля сплюснута у полюсов (2 б), а это значит, что длина градусов меридиана должна постепенно возрастать от экватора к полюсам (2 б) и, следовательно, расстояние в 45 градусов от экватора до Краснодара меньше расстояния в 45 градусов от Краснодара до северного полюса (4 б). Длина градуса меридиана на широтах от 1 до 10 градусов составляет в среднем 110,6 км (1 б), а на широтах 80-90 градусов – уже 111,6 км (1 б), то есть больше на целый километр . | 10 баллов: если указана сплюснутость у полюсов 2 балла, указано возрастание длины градуса меридиана от экватора к полюсам 2 балла, названы числовые значения по 1 баллу, дан верный ответ без объяснений 4 балла |
| **Задание 2** | 1- тропические пустыни; 2-саванны и редколесья; 3- влажные экваториальные леса; 4- субтропические леса и кустарники. | 10 баллов (по 2,5 балла за каждый правильный ответ) |
| **Задание 3** | Южная Европа расположена в пределах субтропического средиземноморского типа климата (1 б). Это единственный климатический пояс, где осадки в виде дождей выпадают зимой. Реки здесь имеют преимущественно дождевое питание (3 б), характеризуются зимним половодьем (3 б) и разливаются в декабре-январе (3 б) | 10 баллов (по 3 балла за указание типа питания реки, ее режима и времени половодья, 1 балл - если указан тип климата) |
| **Задание 4** | Северный и Южный полюсы – две условные точки, в которых ось вращения Земли пересекает ее поверхность. Климат в районе двух полюсов сильно различается, т.к. Южный полюс находится на континенте (2 б), а Северный на дне океана (2 б). В Арктике вода имеет температуру около минус 1,50С (поскольку она соленая, точка замерзания ниже нуля) (2 б), и тепло от нее сквозь лед поступает в воздух (2 б). В Антарктиде только лед, и его температура на десятки градусов ниже нуля (2 б).  | 10 баллов (по 2 балла за каждое объяснение) |
| **Задание 5** | В экваториальных странах (5 б) температура круглый год держится около +27 градусов, суточные и годовые колебания температуры незначительны, грозы бывают в течение всего года, облачность постоянна. При этих условиях погода одного дня похожа на погоду любого другого дня года (5 б). Таким образом в экваториальной полосе понятия «погода» и «климат» сближаются. | 10 баллов (5 баллов - если назван климатический пояс, 5 баллов - указаны его характеристики) |

**ТЕСТЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ вопроса** | **Ответ** | **Балл** |
| **1** | 1 | 1 |
| **2** | 2 | 1 |
| **3** | **1-А; 2-Б; 3-Б; 4-Б; 5-В.** | 1 (по 0,2 за каждый правильный ответ) |
| **4** | 1 | 1 |
| **5** | 1 | 1 |
| **6** | 1 | 1 |
| **7** | **2, 3, 4, 6, 8, 9** | 1 (по 0,1 за каждый правильный ответ + 0,4 за полное совпадение ответов) |
| **8** | 3 | 1 |
| **9** | г | 1 |
| **10** | 1 | 1 |
| **11** | 2 | 1 |
| **12** | 2 | 1 |
| **13** | 4 | 1 |
| **14** | 2 | 1 |
| **15** | 3 | 1 |
| **16** | 1 | 1 |
| **17** | 1 | 1 |
| **18** | 2 | 1 |
| **19** | 1 | 1 |
| **20** | 2 | 1 |
| **21** | **А5, Б3, В1, Г2, Д4** | 1 балл (по 0,2 за каждый правильный ответ) |
| **22** | **1В, 2Г, 3Б, 4Д, 5А** | 1 балл (по 0,2 за каждый правильный ответ) |
| **23** | **1в, 2г, 3а, 4б** | 1 балл (по 0,25 за каждый правильный ответ) |
| **24** | 4 | 1 |
| **25** | 4 | 1 |
| **26** | 4 | 1 |
| **27** | 4 | 1 |
| **28** | 3 | 1 |
| **29** | 4 | 1 |
| **30** | 3 | 1 |

**Практический раунд**

1. Карта глубин озера в изобатах (5 б)

2. Профиль озера по линии А – В (5 б)

3. Площадь определяется путем разбивки контура озера на правильные геометрические фигуры (например, квадраты) и суммирования их площадей. Площадь озера 34,5 км2. допускается ответ 33,5 – 35,5 км2. (5 б)

4. Наибольшая длина озера это расстояние между самыми отдаленными друг от друга точками береговой линии. Ответ: 9,2 км. Допускается ответ 9-9,5 км. (5 б)

**Задания: 50 баллов**

**ТЕСТЫ: 30 баллов**

**Практический раунд 20 баллов**

**Всего: 100 баллов**