**Ключи и методические указания к оцениванию**

**8 класс**

Общая **максимальная сумма баллов –** 80

**Теоретический раунд. Максимальное количество баллов 50**

**Задание 1.** Максимум **10 баллов**

1. 210 м. **1б**

2. М = 1:50000 (в 1 см 500 м). **1б**

3. 5 км. Допустимая погрешность ± 0,2 км. **1б (0,5 б. при погрешности в пределах 0,5 км)**

4. Нет. **1б**

5. Нет. **1б**

6. Да. **1б**

7. Шоссе, усовершенствованное шоссе, грунтовая (просёлочная), полевая (лесная) железная дорога двухпутная. **1б. (0,5 б при указании 2-3 типов)**.

8. Болото, луг, камышовые и тростниковые заросли, кустарник, сад, редколесье, смешанный (дубово-сосновый лес), **1б**. (**0,5 б при указании 2-4 типов)**

9.Заболоченный луг. **1б (за указания только болота или луга 0,5 б.)**

10. 45 тонн. **1б**

**Задание 2.** Максимум **10 баллов**

По **0,5** за правильное соответствие «корабль-капитан». В сумме 3б.

По 1 баллу за выделенные в тексте фразы (Ответ участника должен соответствовать смыслу ответа).В сумме 6 б.

Дополнительный **1б.** можно поставить за расширенные ответы.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Трёхмачтовый «Фрам» | Руаль Амудсен | На судне «Фрам» **отправился в Антарктику**, высадился в Китовой бухте и 14 декабря 1911 года на собаках **достиг Южного полюса**, на месяц опередив английскую экспедицию Р. Скотта. Первый человек побывавший на обоих географических полюсах. **1б.** |
| Военный шлюп «Восток» | Фаддей Беллинсгаузен | В ходе экспедиции были **открыты материк Антарктида** и 29 островов, собраны уникальные естественно-научная и этнографическая коллекции. **1б.** |
| «Санта-Мария» | Христофор Колумб | Путешествие Колумба **открыло Америку для европейцев.** Открытия Колумба имели всемирно-историческое значение, поскольку лишь после его плаваний американские земли вошли в сферу географических представлений. **1б.** |
| «Индевор» | Джеймс Кук | Кук **нанёс на карту около четырёх тысяч километров восточного побережья Австралии, а также почти весь открытый им Большой Барьерный Риф**. **1б.**  В других экспедициях он первым из мореплавателей он достиг океанских полярных широт, а также доказал, что все океаны соединяются в единый Южный океан на широтах южнее Африки и Америки. Джеймс Кук стал первым мореплавателем, который пересёк Тихий океан с юга на север |
| Бальсовый плот «Кон-Тики» | Тур Хейердал | Совершил **путешествие на плоту из перуанского порта Кальяо до Туамоту (атолл Рарориа). Доказал возможность подобных путешествий в древности**. **1б.** |
| «Виктория» | Фернан Магеллан | Командовал экспедицией, совершившей **первое кругосветное путешествие**, открыл пролив, позже названный его именем, стал первым европейцем, проплывшим из Атлантического океана в Тихий. **1б.** |

**Задание 3.** Максимум **10 баллов**

**По 1б.** за правильно названные природные зоны.В сумме **5б.**

**По 0,5б.** за правильно расставленные природные зоны (соответствие «цифра-буква»). В сумме **2,5б**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Буква | *Название ПЗ* |
| 1 | В | тундра |
| 2 | Г | тайга |
| 3 | А | переменно влажные леса |
| 4 | Д | пустыня |
| 5 | Б | прерия |

Не хватает зон: арктических пустынь; лесотундры; смешанных лесов; широколиственных лесов; лесостепи; жестколистных вечнозелёных лесов и кустарников; полупустынь; саванн, редколесий и кустарников; высотной поясности. **2,5б** (по 0,5б за ПЗ, но не более 2,5б.).

**Задание 4.** Максимум **15 баллов**

**По 1б** за тип климата. В сумме 5б.

**По 0,5б.** за правильное соответствие природной зоны. В сумме 2,5б.

**По 1б.** за правильную подборку понятий. В сумме 5б.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Город | Тип климата | Природная зона | Понятия |
| Бразилиа | Субэкваториальный | Саванн и редколесий | Пантанал, Игуасу, кайман, броненосец. |
| Яунде | Экваториальный | Влажных экваториальных лесов | Марабу, пигмеи, банту, чёрный носорог. |
| Пекин | Умеренный муссонный | Переменно-влажные муссонные леса | Гоби, панда, Потала, ханьцы. |
| Мадрид | Субтропический средиземноморский | Жестколистных, вечнозелёных лесов и кустарников | Фламенко, баски, Гвадалквивир, плоскогорье Месета. |
| Москва | Умеренный умеренно-континентальный | Смешанных и широколиственных лесов | Мещера, Палех, морена, черноземье. |

Для рек характерен преимущественно дождевой тип питания. **0,5б**

Реки в окрестностях Мадрида имеют летнюю межень и зимние половодье/паводки. **0,5б. Это** связано с приходом влажного умеренного воздуха, его вторжением с территории Атлантики, что усилено действием Североатлантического течения. **0,5б.**

Реки в окрестностях Пекина имеют летнее половодье **0,5б**, что обусловлено летним муссоном. **0,5б.**

**Задание 5.** Максимум **5 баллов**

**По 0,5б** за каждый правильный ответ.

1. Восточно-Европейской **0,5 б**

2. Приильменская **0,5 б**

3. Валдайская **0,5 б**

4. Осадочные **0,5 б**

5. Ледника **0,5 б**

6. Ильмень **0,5 б**

7. Ладожское **0,5 б**

8. Атлантического **0,5 б**

9. Снеговое **0,5 б**

10. Весеннее **0,5 б**

**Тестовый раунд**

Максимальное количество баллов – **30**

**За каждый правильный ответ на вопросы с 1-го по 20-й - 1 балл.**

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

11. Г, Д **По 0,5б.**

12. пролив Лаперуза

13. Б

14. Течение Западных ветров. **0,5б.** Плот будет нести на восток к побережью Чили. **0,5б.**

15. В

16. 3 ч. 52 мин.

17. Крестецкая строчка

18. Б, В, Г, Ж **По 0,25б.**

19. А, Г, Е, Ж **По 0,25б.**

20. Нет. При таких условиях на самой высокой вершине (1895 м) будет +7°С., т.к. температура падает на 6 градусов при подъёме на 1 км.

**За каждый правильный ответ на вопросы с 21-го по 25-й - 2 балла. В сумме 10 баллов**

21. 2 100 км.

22. субъэкваториальный южного полушария

23. саванна

24. Минусинская котловина

25. Новая Зеландия