

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год

8 класс

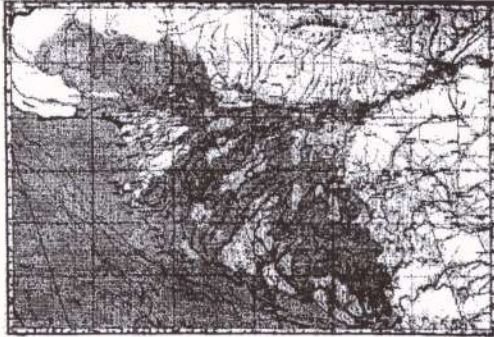
28.7

Лист ответов

| № | Ответ | |
|----|-------------------------------|-----------------------|
| 1 | a | 0 |
| 2 | a1 c4 b3 25 g2 | 0,25 |
| 3 | (b) | 1 |
| 4 | a4 d1 b2 c3 | 1 |
| 5 | b2 a1 2 a4a лондон | 1 |
| 6 | a2 b | 0,5+0,5+0,5+0,5 |
| 7 | d Арктика | 1 |
| 8 | b Антарктида | 1 |
| 9 | b | 1 |
| 10 | d | 1 |
| 11 | z | 1 |
| 12 | b | 1 |
| 13 | z | 1 |
| 14 | a g | 0 |
| 15 | adabg | 0,25+0,25 |
| 16 | a4 d1 b2 23 | 0,25+0,25+0,25+0,25 |
| 17 | a d | 1 |
| 18 | a | 0 |
| 19 | a2 d1 b5 29 g4 | 0,2+0,2+0,2+0,2+0,2 |
| 20 | a 2 | 1 |
| 21 | b c a | 0 |
| 22 | b | 1 |
| 23 | c3 g4 a5 d1 b2 | 0,2+0,2+0,2+0,2 (0,8) |
| 24 | 2 | 0 |
| 25 | g | 0 |

20,5 + 0,75

Жюри: Гомелова ИИ
Миралиева ДА

| | | | |
|----|---|---|------------|
| 4 |  | Форма треугольником Каспи-Мурхан | 0 |
| 5 | По фрагменту карты определите форму устья реки. | | 0 |
| 6 | Кто из русских царей присоединил эту территорию к российскому государству? | | 0 |
| 7 | Город не сразу обрёл своё устоявшееся и привычное в наши дни название. Как называли в старину этот город? | Каспий - Мурхан | 0 |
| 8 | Напишите названия городов с миллионным населением расположенных на этой реке. | 3 крупнейших городов Самара Саратов | 0,5 0,5 |
| 9 | Как называется птица, изображенная на фото №1? | | 0 |
| 10 | Как называется птица, изображенная на фото №2? | Журавль | 0 |
| 11 | Название птицы на фото №3 | Поползая Каллифа | 0,5 |
| 12 | Название птицы на фото №4 | Пеликан | 0,5 |
| 13 | Название растения на фото №5 | Лотос Кашарова | 0,5 |
| 14 | Название растения на фото №6 | Кувшинки Лотос | 0,5 |
| 15 | Какую цель преследовали основатели этого заповедника? | Сохранить уникальные и редкие растения и птиц | 0,5 |

0,50

Задание №3.

Шифр
8-01

| Вопросы | Ответы |
|---|--|
| 1. Назовите природный комплекс, сформировавшийся за Северным полярным кругом, под созвездием Большой и Малой медведицы | Арктический комплекс, Арктическая пустыня |
| 2. Для данного ПК характерно разнообразие представителей животного мира. Можно встретить около 120 видов. Но все они преимущественно хищники. Почему? | Известно охоту хищников Хищники питаются другими животными, только это есть в наличии |
| 3. Об этой птице известно, что она хорошо плавает, ныряет, летает. Будучи в воде, всегда машет крыльями, поэтому быстро плавает под водой. Колонии этих птиц селятся на скалах. Примечательно, что яйца этих птиц имеют не круглую, а конусовидную форму. Что это за птицы и назовите причину конусовидной формы яиц. | Искатка, потому что осоложено, выситывает яйца самцы и самки, у птиц дифференциация структурной клетки |
| 4. В высоких широтах во время возмущений магнитного поля наблюдаются природные явления - быстро меняющееся свечение отдельных участков ночного неба. Как называется данное явление и какова природа его образования? | Северное сияние, не |
| 5. Для данного ПК характерно явление полярной ночи и полярного дня. Определите, на какой из параллелей $66,5^\circ$ с.ш. или 76° с.ш. полярная ночь будет короче? Свой ответ обоснуйте. | 66,5 широты, потому что там выше, чем короче |

Задание №4.

Шифр
8-01

| № | Вопрос | Ответ | |
|---|---|---|---|
| А | Направление реки Андога | Северо-запад Северо-восток | 0 |
| | Скорость течения реки | 55 $\frac{50-13}{45}$ | 0 |
| Б | Длина реки (м) | 20 км $20 \text{ км} \cdot 250 \text{ м} = 5000 \text{ м}$ | 0 |
| | Коэффициент извилистости | 20 км $20 \text{ км} \cdot 250 \text{ м} = 5000 \text{ м}$ | 0 |
| | Падение и уклон реки (м/км) | 26, 6 км | 0 |
| В | Количество правых постоянных притоков | Река Шуркина | 0 |
| Г | Основные характеристики реки на участке брода: Ширина Глубина Характер дна | Ширина - 250 м Глубина - 0,1 Характер дна - каменистая | 0 |