

XIV Всероссийский интеллектуальный марафон
учеников-занковцев

Первый тур

Ответы и оценка

РУССКИЙ ЯЗЫК

1. Идея ответа: учащийся должен сообщить, что оба текста имеют отношение к Уралу, его уникальному камню малахиту.

В первом рассказывается о его особенностях и богатствах, в том числе об уникальном камне – малахите, который больше нигде не встречается.

Во втором тексте говорится, что малахит – это камень, который позволяет мастерам-уральцам создавать удивительные по красоте изделия. И волшебный каменный цветок Хозяйки Медной горы тоже из малахита.

За точно, связно, в произвольной форме переданную идею ответа, приведенные пояснения к каждому тексту **5 баллов**.

За точно, связно, в произвольной форме переданную идею ответа с пояснениями к одному из текстов **3–4 балла**.

За связно, в произвольной форме переданную идею ответа без пояснений **2–3 балла**. За короткий ответ без пояснений **1 балл**.

Всего **5 баллов**.

2. Выписать нужно:

Имя существительное	Имя прилагательное
Урал	уральские
камень	каменные
горы	горные

За каждую верно выписанную пару и названные части речи **1 балл**.

Всего **3 балла**.

3. а) букв **ы** – 2, звуков [ы] – 5.

б) В словах с сочетаниями **жи-ши** после согласного необходимо писать букву **и**.

За правильно подсчитанное количество букв и звуков **2 балла**.

За верно записанное правило **2 балла**. Всего **4 балла**.

4. а) Слово **ровно** в этом предложении означает **словно (будто)**. Слово **не выходит** означает здесь **не получается**.

За правильное объяснение значения каждого слова **1,5 балла**.

б) Возможные примеры: раскатано ровно, не выходит из автобуса.

За каждый приведенный пример по **1,5 балла**. Всего **6 баллов**.

Максимальное количество баллов – 18.

ЛИТЕРАТУРНОЕ ЧТЕНИЕ

1. Подчеркнуть нужно:

Тут и зашумело что-то, как осыпь земляная. Глядит Данилушко, а стен никаких нет.

От ветру-то покачиваются и голк дают, как галечками кто подбрасывает.
Понизу трава, тоже каменная.

Огневые пчелки над теми цветками сверкают, а звездочки тонехонько позванивают, ровно поют.

За каждый верно подчеркнутый пример **2 балла**. Всего **6 баллов**.

2. Обведены должны быть любые из двух сравнений:

«Только вдруг тепло стало, ровно лето воротилось»;

«голк дают, как галечками кто подбрасывает»;

«Промеж деревьев змейки золотенькие трепыхаются, как пляшут»;

«Звездочки тонехонько позванивают, ровно поют»;

«Земля тут, как простая глина, а по ней кусты черные, как бархат».

За каждый верно обведенный пример сравнения **2 балла**.

Всего **4 балла**.

3. а) Выписано должно быть: «Несметные богатства».

б) Возможные примеры: красна девица, добрый молодец, ясный сокол, серый волк, мышка-норушка, лисичка-сестричка и т.п.

За правильно выписанное выражение **2 балла**.

За каждый приведенный пример по **2 балла**. Всего **8 баллов**.

Максимальное количество баллов – 18.

МАТЕМАТИКА

1. Решение:

Увеличиваем площадь озера Байкал в 4 раза, получаем 126888 км^2 ; увеличиваем ее в 5 раз, получаем 158610 км^2 . Ищем в таблице реку, площадь бассейна которой больше 126888 км^2 , но меньше 158610 км^2 . Это река Белая.

Ответ: река Белая.

Задача решена правильно с полными объяснениями – **6 баллов**. Задача решена правильно, но объяснений нет или они неполные – **5 баллов**. План решения правильный, но допущена одна вычислительная ошибка – **4 балла**. Ход рассуждений правильный, но ответ неправильный, так как неверно использована информация из текста или допущены вычислительные ошибки – **3 балла**. В ходе рассуждений есть ошибки, а также неверно использована информация из текста или допущены вычислительные ошибки – **2 балла**. Ответ неправильный, приведены лишь намеки на решение – **1 балл**. Решения нет или оно в корне неверное – **0 баллов**.

2. Решение:

В таблице находим, что температура больше -4° , но меньше 5° отмечалась три раза, это: -3° , -2° , 4° . В тексте находим, что наибольшая и наименьшая температуры, упомянутые в нем, равны 40°C и -60°C . Наибольшая температура, записанная в таблице, $+28^\circ$, отсюда находим ответ на первый вопрос: $40 - 28 = 12^\circ$. Наименьшая температура в таблице -17° . Она на 43° больше, чем -60° , так как $60 - 17 = 43$.

Ответ: а) три раза: -3° , -2° , 4° ; б) на 12° ; в) на 43° .

Каждый ответ (а, б, в) оценивается в 2 балла.

За правильный ответ с объяснениями **2 балла**. За правильный ответ без объяснений или с неполными объяснениями **1 балл**. За неверный ответ или его отсутствие **0 баллов**.

3. Решение:

В таблице находим длину реки Пышма 600 км, уменьшаем ее в 6 раз, получаем 100 км. Далее находим скорость теплохода с учетом «помощи» реки: $100 : 11 = 10 \text{ км/ч}$. Так как скорость теплохода в стоячей воде 17 км/ч, то скорость течения реки равна разности $17 - 10 = 7 \text{ км/ч}$.

Ответ: 7 км/ч скорость течения реки.

Задача решена правильно с полными объяснениями – **6 баллов**. Задача решена правильно, но объяснений нет или они неполные, – **5 баллов**. План решения правильный, но допущена одна вычислительная ошибка, – **4 балла**. Ход рассуждений правильный, но ответ неправильный, так как неверно использована информация из текста или допущены вычислительные ошибки, – **3 балла**. В ходе рассуждений есть ошибки, а также допущены вычислительные ошибки, – **2 балла**. Ответ неправильный, приведены лишь намеки на решение – **1 балл**. Решения нет или оно в корне неверное – **0 баллов**.

Максимальное количество баллов – 18.

ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

1. а) Выписаны: медь, железо, никель, золото, алмазы, платина, уголь, каменная соль, малахит, горный хрусталь.

За верно выписанные полезные ископаемые – **3 балла**. Если не подчеркнуто более одного элемента – **2 балла**. Если не подчеркнуто 2–3 элемента – **1 балл**. Если не подчеркнуто более трех элементов – **0 баллов**.

б) Подчеркнуты рудные (металлы): медь, железо, никель, золото, платина.

За верно подчеркнутые металлы **3 балла**. Если не подчеркнут один элемент – **2 балла**. Если не подчеркнуто два элемента – **1 балл**. Если не подчеркнуто более двух элементов – **0 баллов**. Всего **6 баллов**.

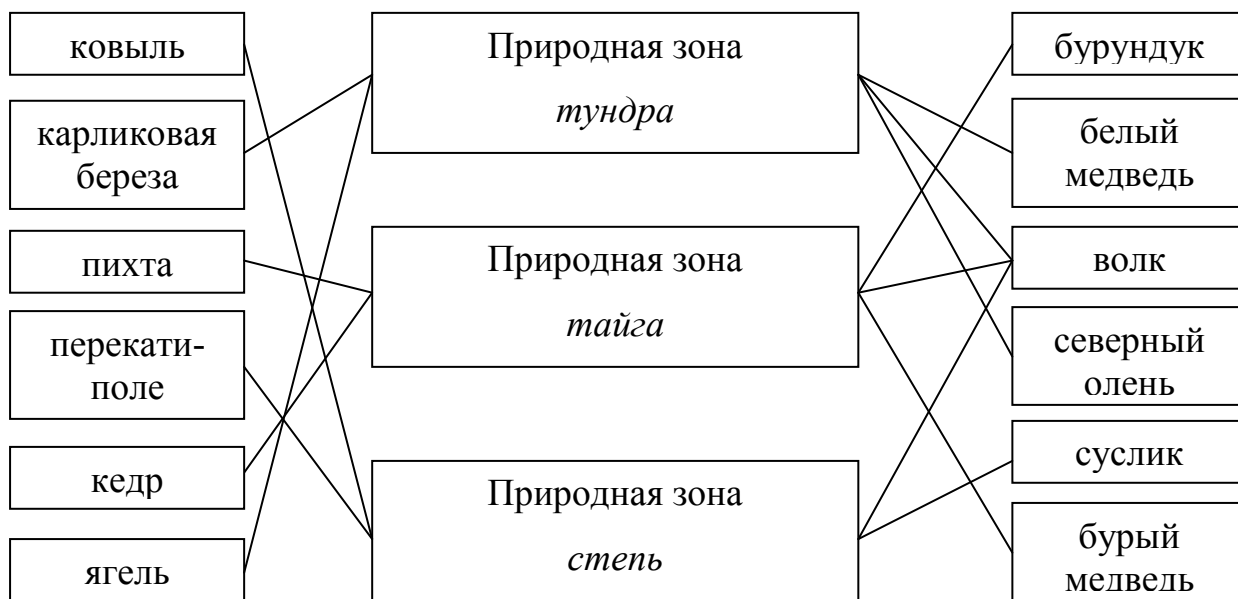
2. Верный ответ: Европа, Азия.

За правильно названные части света по **1,5 балла**. Всего **3 балла**.

3. Верный ответ: река Печора течет на север, река Урал течет на юг.

За каждый верный ответ по **1,5 балла**. Всего **3 балла**.

4. Заполненная схема:



За правильно названные природные зоны **2 балла**. За правильный выбор растений **2 балла**. За правильный выбор животных **2 балла**. За неполный набор примеров и/или каждую допущенную ошибку – минус **0,5 балла**. Всего **6 баллов**.

Максимальное количество баллов – 18.