

Олимпиадные задания по окружающему миру,
4 класс, 2024-2025 учебный год
II городской (итоговый) этап

Шифр

Часть 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	Общее количество	

Дорогой друг! Сегодня у тебя очень важный и ответственный день. Тебе предоставляется возможность стать успешным, участвуя в олимпиадном движении. Думай, анализируй, выбирай, будь внимательным и у тебя всё получится! Удачи!

Часть 1

Выбери и обведи букву правильного ответа.

Проверь. Если ошибся, то зачеркни ошибку и выбери другой ответ.

- ☐ 1.1. В какой галактике находится наша планета Земля?
А) Туманность Андромеды Б) Магеллановые Облака
В) Млечный Путь Г) Скопление Девы
- ☐ 1.2. Как называется мелкий участок реки?
А) омут Б) рукав В) воронка Г) брод
- ☐ 1.3. Разгадайте загадку: «Чем ближе к лету, тем это раньше, чем ближе к зиме, тем это позже». Как называется это время суток?
А) рассвет Б) закат В) полдень Г) вечер
- ☐ 1.4. На некоторых неасфальтированных дорогах после сильного дождя вода стоит долго, а на других исчезает быстро. От чего зависит главным образом скорость исчезновения воды?
А) от направления дороги по наклонному участку – сверху вниз или снизу вверх
Б) от преобладающих в составе дороги пород – глины или песка
В) от активности использования дороги – постоянного или редкого
Г) от расположения дороги – в лесу или в поле
- ☐ 1.5. Чем можно считать пирамиду Хеопса, если её стороны строго ориентированы по сторонам света?
А) одним из семи чудес света
Б) большим компасом
В) самым устойчивым сооружением
Г) древними часами



☐ 1.6. Что изучают с помощью предмета, закреплённого на ноге птицы?

- А) перелёты птиц Б) птичьи ноги
В) птичьи гнёзда Г) питание птиц



☐ 1.7. В домах и квартирах с повышенной влажностью воздуха, где не производится своевременная уборка и проветривание помещения можно наблюдать образование и распространение по различным поверхностям налета черного, иногда белесого или серого цвета. Какова природа происхождения этого налёта?



- А) Этот налет состоит из толстого слоя бактерий.
Б) Деятельность тараканов и мошек является причиной налета.
В) Налёт образован неорганическими отложениями.
Г) Причиной распространения налета являются грибы.

☐ 1.8. Пищеварительная система человека практически не способна переваривать и усваивать клетчатку – волокна, в большом количестве содержащиеся в растительных продуктах. При этом клетчатка выполняет в пищеварении важную функцию и поэтому необходима нашему организму. Каким полезным свойством она обладает?

- А) обеспечивает организм энергией
Б) способствует работе желудочно-кишечного тракта
В) делает пищу мягкой
Д) придаёт пище сладкий вкус

☐ 1.9. Космонавт, который первым вышел в открытый космос?

- А) В. Терешкова Б) Ю. Гагарин
В) А. Леонов Г) Д. Петелин

☐ 1.10. В каком городе России можно посетить Театр драмы им. Наума Орлова?

- А) Москва Б) Санкт-Петербург
В) Екатеринбург Г) Челябинск

Часть 2
ЗНАТОКАМ ПРИРОДЫ

- ☐ 2. **«Кто это? Что это?»**
- А) «Я – бабочка сухопутная: летаю над лесными полянами и опушками. А имя у меня морское. Кто я?» _____
- Б) «Моих детёнышей иногда называют листопадничками». Запиши название зверька. _____
- В) «У меня жёлтые надкрылья с чёрными полосами. От врагов я защищаюсь едкой жидкостью с неприятным раздражающим запахом. Люблю лакомиться зеленью томатов, баклажанов, но больше всего люблю картофель. А детки мои – личинки красного цвета – очень прожорливы. Кто я?» _____
- Г) «Я насекомое. Мне месяц май подарил своё название. Отгадай кто я?» _____
- Д) Что не имеет своей формы, но колется и лепится, что падает с неба и поднимается вверх, что может обжигать, но без этого невозможна жизнь?

- ☐ 3. **Вставь пропущенные стадии развития животных:**
- А) икринка – _____ – лягушка
- Б) яйцо – личинка – _____ – бабочка

- ☐ 4. **Иногда стрекозы залетают далеко от водоёма на луг, в лес, где охотятся за насекомыми. Но даже при обилии корма вдали от водоёма эти животные всегда возвращаются к воде. Почему?**

Ответ: _____

- ☐ 5. **«И птица, и...». Названия некоторых слов совпадают с названием разных птиц. Определи совпадение и запиши название под изображением птицы. Заполни таблицу.**

- 1) И птица, и длинный шест у колодца, служащий рычагом для подъёма воды.
- 2) И птица, и человек, который очень рано просыпается.
- 3) И птица, и любитель подраться.
- 4) И птица, и человек, который очень поздно засыпает.
- 5) И птица, и сторона монеты, противоположная решке.



А _____



Б _____



В _____



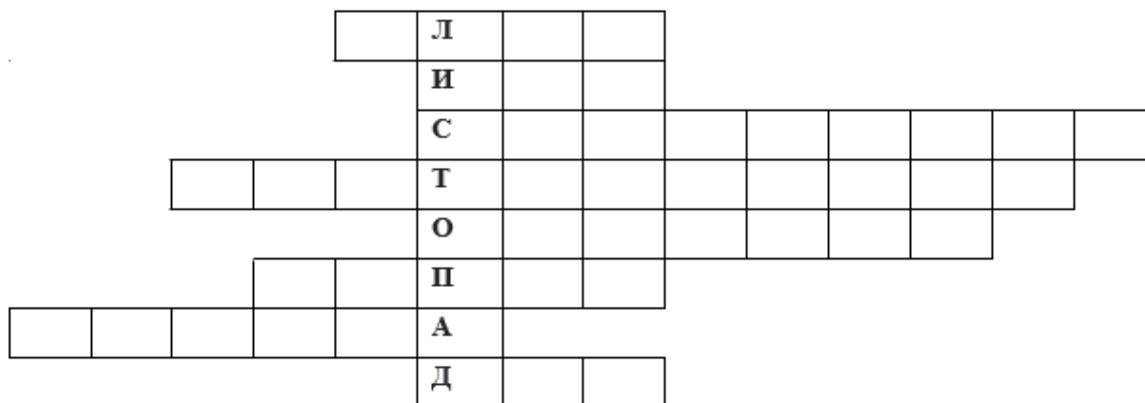
Г _____



Д _____

1	2	3	4	5

- ☐ 6. Подбери названия растений и расположи их по горизонтали, так чтобы по вертикали получилось слово листопад.



- ☐ 7. Юра и Катя хотят заняться разведением рыбок. Катя прочитала в книге «Мир животных», что рыбы живут всюду: в морской, в пресной воде разной мягкости и жёсткости. Главное, чтобы была живая среда обитания. Юра принёс для аквариума дистиллированную воду. Смогут ли жить рыбы в аквариуме с такой водой? Обоснуй свой ответ.

СПРАВКА: Дистиллированная вода – вода, очищенная при помощи специального оборудования от всяких примесей и микроорганизмов.

Ответ: _____

ЗНАТОКАМ АНАТОМИИ

- ☐ 8. Узнай по описанию о каком органе человека идет речь. Запиши его название.
- А) Это мышечный насос. В минуту делает в среднем 70 ударов. _____
 - Б) Они состоят из пузырьков, не имеют мышц, но способны растягиваться, увеличивая свой объём, и сокращаться, уменьшая его. _____
 - В) Это мускулистая трубка около 20 см, продвигающая по себе пищу. _____
 - Г) Они помогают вам бегать, прыгать, жевать, говорить, улыбаться. _____
 - Д) Этот орган уничтожает микробы, обезвреживает яды. _____
 - Е) Главный командный пункт организма. _____

ЗНАТОКАМ ИСТОРИИ

- ☐ 9. Установи соответствие: достопримечательность со страной, в которой она находится. Заполни таблицу.

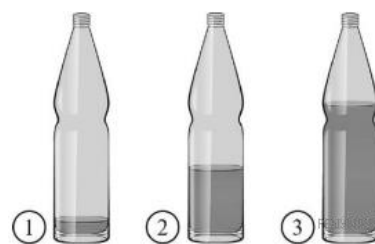
1	2	3	4	5
А) Дания	Б) Греция	В) Великобритания	Г) Россия	Д) Франция

1	2	3	4	5

- ☐ 10. Установи соответствие между именами правителей и событиями, происходившими в период их правления.

Пётр Первый	Он объединил под своей властью большинство восточнославянских племён. При нём возникло древнерусское государство со столицей в Киеве.
Князь Олег	«Я ученик и ищу учителей», – написал он на своей печати, которую всегда возил с собой. Стал первым императором России, при нем Россия стала морской державой, создал флот.
Александр II	Отменил крепостное право, одержал победу в русско-турецкой войне 1877-1878 г., погиб в результате террористического акта.

- ☐ 11. Известно, что при вибрации воздух издаёт звук, и на этом основано звучание духовых музыкальных инструментов. Максим решил на опыте проследить влияние количества воздуха на высоту тона звука. Он приготовил три одинаковые стеклянные бутылки. Чтобы вытеснить часть воздуха, содержащегося в бутылках, Максим налил в них воду, причём в первую бутылку он налил совсем немного воды, во вторую – меньше половины, а третью заполнил водой больше, чем наполовину. Затем Максим поочерёдно подул в горлышко каждой бутылки, прислушиваясь к звуку.



А) В какой бутылке звук оказался самым низким, а в какой самым высоким?

Запиши ответ: низкий в бутылке № _____, высокий в бутылке № _____.

Б) Что влияет на высоту тона звука?

Часть 3 «Мой край»

- ☐ 12. Кто из этих писателей был уроженцем г. Троицка Челябинской области?

А) И. А. Крылов

Б) Н.А. Некрасов

В) А.С. Пушкин

Г) И.С. Тургенев

- ☐ 13. Каким промыслом знаменит город Касли?

А) гравюра на стали

Б) чугунное художественное литье

В) камнерезное искусство

Г) стеклодувное искусство

- ☐ 14. Перечислите четыре реки Челябинской области, названия которых пишутся двумя буквами.

Ответ: _____

- ☐ 15. Челябинская область богата полезными ископаемыми. Найди НЕверные утверждения и отметь их «√».

☐

А) Известняк используют в качестве топлива.

☐

Б) Гранит очень прочная горная порода.

☐

В) Из железной руды выплавляют чугун, а из чугуна – сталь.

☐

Г) В Челябинской области имеются большие залежи нефти.

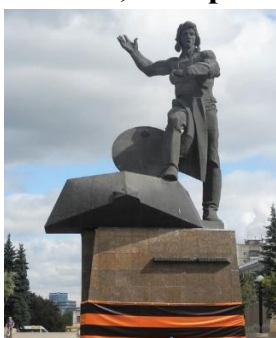
- ☐ 16. Какой небольшой полуводный зверёк – современник мамонта, обитающий в озёрах Ильменского заповедника, занесён в Международную Красную книгу природы и в Красную книгу России?

Ответ: _____

- ☐ 17. В Челябинске в годы Великой Отечественной войны собирали не только танки, но и ракетные артиллерийские установки БМ-13. Какое название они получили «в народе»?

Ответ: _____

- ☐ 18. Подпиши названия памятников, посвящённых Великой Отечественной войне, которые установлены в Челябинске.



А) _____

Б) _____

В) _____