

## ЧАСТЬ I

## Выполни тест:

- Внимательно прочитай каждое задание и ответы к нему.
- Выбери правильный ответ.
- Обведи букву, которая соответствует выбранному тобой ответу.
- Проверь. Если ошибся, то зачеркни ошибку и выбери другой ответ.

**1. Какой газ воздуха необходим для дыхания растений?**

- а) азот                      б) кислород                      в) углекислый газ    г) водород

**2. Какие тела состоят из воды?**

- а) алмаз                      б) осколок стекла                      в) айсберг                      г) горный хрусталь

**3. На каком материке находится территория края, в котором ты живёшь?**

- а) Австралия                      б) Южная Америка                      в) Евразия                      г) Африка

**4. Каким органом чувств мы можем различить гладкость, шершавость, мягкость и твёрдость предмета?**

- а) органом обоняния                      б) органом осязания  
в) органом зрения                      г) органом вкуса

**5. Какое самое глубокое озеро в мире, в которое впадает множество рек, а вытекает только одна?**

- а) Каспийское                      б) Балхаш                      в) Байкал                      г) Онежское

**6. Месторождения полезных ископаемых отыскивают:**

- а) археологи                      б) геологи                      в) географы                      г) строители

**7. В какую фазу Луны не видно на небе?**

- а) полнолуние                      б) молодой месяц  
в) убывающий месяц                      г) новолуние

**8. Какая электростанция больше загрязняет окружающую среду?**

- а) атомная                      б) солнечная  
в) тепловая                      г) гидроэлектростанция

**9. Какие реки протекают в Челябинской области ?**

- а) Ай                      б) Кама                      в) Обь                      г) Сим

**10. Какие животные обитают в Челябинской области?**

- а) глухарь                      б) горностай                      в) американская норка                      г) тигр

## ЧАСТЬ II

### 1. «Узнай по описанию»

1.1 Этот океан самый маленький. Напиши название этого океана.

\_\_\_\_\_

1.2 Она была изобретена в Китае, через Египет попала в Европу. Здесь её научились делать уже в XIII веке. С её появлением стало намного легче работать художникам, поэтам, чиновникам. Грамотных людей стало больше. Сейчас она с нами и в школе и дома. Что это?

\_\_\_\_\_

1.3 Это хорошо известное тебе растение часто *высаживают* в жилых районах городов. Несмотря на неудобства, которые оно создаёт в период цветения, это дерево является одним из лучших среди растений по очищению воздуха от вредных примесей. Какое это растение?

\_\_\_\_\_

1.4 В тундре за короткое прохладное лето успевает оттаять лишь самый верхний слой почвы. А слой, твёрдый, как камень, с прожилками льда, лежащий под ним, называется... \_\_\_\_\_

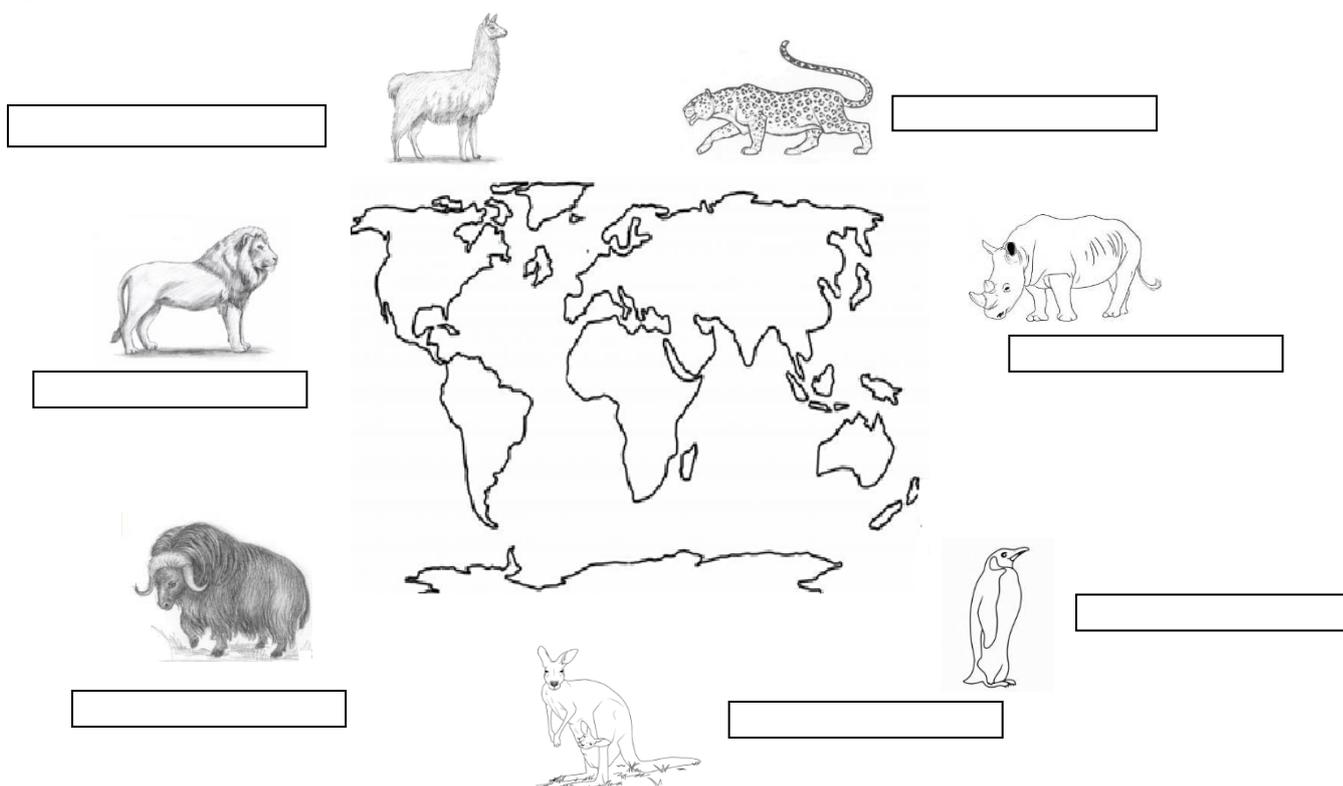
1.5 В этой климатической зоне очень жаркое, засушливое лето, почти не выпадает осадков. Летом очень холодные ночи. Но многие растения и животные приспособились к этим условиям. Напиши название этой климатической зоны.

\_\_\_\_\_

1.6 Назови «цветные» моря, запиши их названия.

\_\_\_\_\_

2. Соедини материк с животным, которое там обитает. Впиши названия материков в прямоугольник.



3. Разгадай кроссворд и прочитай ключевое слово – мышца плеча, которая при сокращении сгибает локоть.

1. Глубочайшее озеро на планете с пресной водой.

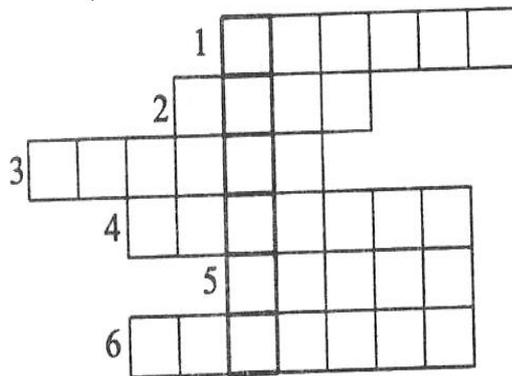
2. Какое дерево богато мёдом?

3. Ближайшая к Земле звезда.

4. Часть света, которую называют Новым светом

5. Одомашненное насекомое.

6. Условная мера, показывающая, во сколько раз расстояние на местности уменьшено при изображении на карте.



### ЧАСТЬ III

1. Серёжа и Маша хотят заняться разведением рыбок. Маша прочитала в книге «Мир животных», что рыбы живут всюду: в морской, в пресной воде разной мягкости и жёсткости. Главное, чтобы была живая среда обитания. Серёжа 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.

2. Проблемы экологии важны для всех жителей планеты. Чтобы сделать окружающую среду более чистой, можно уменьшить количество мусора, за счёт их вторичного использования в виде полезных вещей. Рассмотрим рисунки и определи, какие полезные вещи можно изготовить из разных сортов мусора. Заполни таблицу, установив соответствия.

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
| 1) Автопокрышки<br> | 2) Пластиковая тара<br> | 3) Алюминиевая посуда<br> | 4) Пищевые отходы<br> | 5) Строительный мусор<br> |
|--|--|--|---|--|

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| А) Удобрения<br> | Б) Резиновые коврики<br> | В) Щебень<br> | Г) Банки<br> | Д) Пластиковая черепица<br> |
|---|---|--|--|--|

Таблица

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 1) | 2) | 3) | 4) | 5) |
|    |    |    |    |    |

3. Рассмотрим прогноз погоды. Помоги понять, что пообещали синоптики, чтобы правильно одеться с утра по погоде.

**Обведи букву выбранного ответа.**

**А.** Солнечно, температура воздуха -20, ветра нет, влажность 81%.

**Б.** Пасмурно, температура воздуха -24, ветер северо-восточный 3 метра в секунду, влажность 90%.

**В.** Солнечно, температура воздуха -24, ветра нет, влажность 90%.

**Г.** Пасмурно, температура воздуха -24, влажность 90%.

**Д.** Солнечно, температура воздуха -15, ветер восточный 2 метра в секунду, влажность 72%.

|       | Характеристики погоды,<br>атмосферные явления  | Температура<br>воздуха, °С | Атм. давл.,<br>мм рт.ст. | Ветер,<br>м/с   | Влажность<br>воздуха, % | Комфорт,<br>°С |
|-------|--|----------------------------|--------------------------|---|-------------------------|----------------|
| Ночь  |  Ясно | -20°                       | 773                      |  0 | 91                      | -20°           |
| Утро  |  Ясно | -24°                       | 773                      |  0 | 90                      | -24°           |
| День  |  Ясно | -15°                       | 772                      |  2 | 72                      | -17°           |
| Вечер |  Ясно | -20°                       | 770                      |  3 | 81                      | -25°           |