

<b>ШИФР</b>	<b>Олимпиадные задания по окружающему миру, 4 класс 2016/2017 учебный год школьный этап</b>
-------------	---

### ЧАСТЬ 1

- **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. **Что относится к объектам неживой природы?**

- А) кувшинки на поверхности озера
- Б) заросли осоки на берегу озера
- В) сухие ветки на поверхности озера
- Г) песчаный берег озера

2. **Как называется линия, которая делит земной шар на Северное и Южное полушария?**

- А) горизонт
- Б) экватор
- В) граница
- Г) меридиан

3. **Как называется уменьшенное изображение земной поверхности на бумаге?**

- А) азимут
- Б) горизонт
- В) глобус
- Г) карта

4. **Что относится к сезонным явлениям природы?**

- А) дождь
- Б) половодье
- В) рассвет
- Г) закат солнца

5. **Из какого материала не изготавливают посуду?**

- А) фарфор
- Б) дерево
- В) свинец
- Г) стекло

6. **Петя, изучая физическую карту России, обнаружил на ней Среднерусскую возвышенность и Прикаспийскую низменность. К какому общему типу рельефа их следует отнести?**

- А) равнина
- Б) плоскогорье
- В) гряда холмов
- Г) горы

7. **В какой группе слов правильно названы части скелета?**

- А) голова, грудь, спина, руки, ноги
- Б) голова, шея, туловище, конечности
- В) позвоночник, стопа, колени, локти
- Г) череп, кости конечностей, позвоночник, скелет грудной клетки

**8. Чем занимается Света, рассматривая с помощью ручной лупы строение крыла бабочки?**

- А) моделированием
- Б) наблюдением
- В) обобщением
- Г) экспериментом

**9. Чем нужно воспользоваться для ответа на вопрос: «Какая птица прилетела на кормушку?»**

- А) сборником рассказов о зимующих птицах
- Б) картой природных зон
- В) словарём биологических терминов
- Г) школьным атласом – определителем птиц

**10. Какое млекопитающее, занесённое в Красную книгу России, обитает в Челябинской области?**

- А) тигр
- Б) леопард
- В) пятнистый олень
- Г) зубр

## ЧАСТЬ 2

### 1. Узнай по описанию.

1.1. У этих грибов шляпки самого разного цвета: и синяя, и красная, и жёлтая, и фиолетовая. А название одно. Какое? \_\_\_\_\_

1.2. Слово «капут» в переводе с латинского языка означает «голова». Какой овощ назван этим латинским словом? Это \_\_\_\_\_

1.3. Название этого крупного млекопитающего два раза встречается на звёздном небосклоне. Это \_\_\_\_\_

1.4. Это твёрдое горючее вещество чёрного цвета, образовавшееся из частей древних растений под землей без доступа кислорода, причём сначала образовался торф, а уже затем это более плотное вещество. Добывают его в шахтах и карьерах и используют как топливо.

Запиши, о каком полезном ископаемом идёт речь в тексте.

Это \_\_\_\_\_

1.5. Это явление возникает, когда лучи солнца проходят сквозь воздух, насыщенный водяными каплями. Солнечный свет преломляется и отражается мельчайшими капельками воды. Как называется это природное явление?

---

2. Распредели названия по соответствующим строкам в таблице.

*Чёрное, Тургояк, Байкал, Баренцево, Восточно-Сибирское, Ладожское, Онежское, Белое*

Озеро	
Море	

3. Объясни, почему почва, содержащая песок, быстро высыхает после дождя?

4. Дождевые черви после сильного дождя выползают на поверхность почвы. Объясни, почему?

5. Киты – крупнейшие на планете млекопитающие, соответственно своё потомство они кормят молоком. Объясни, почему молоко самки кита не растворяется в морской воде?

6. Одноклассница Маша измерила температуру младшей сестре. Какую температуру показал термометр и что в связи с этим должны предпринять девочки?



- А) температура очень высокая, нужно принять жаропонижающее лекарство и вызвать врача
- Б) температура нормальная, ничего предпринимать не нужно
- В) температура ниже обычной, нужно обратиться к врачу
- Г) температура немного повышена, нужно принять витамин С
- Д) температура очень высокая, нужно сообщить родителям и действовать дальше, согласно их инструкции

7. Укажи среди перечисленных дат государственные праздники России (выходные дни). Соответствующие буквы запиши в ответ.

- А) День снятия блокады Ленинграда – 27 января
- Б) День защитника Отечества – 23 февраля
- В) День Победы – 9 мая
- Г) День Воздушно-десантных войск – 2 августа
- Д) День государственного флага – 22 августа
- Е) День народного единства и согласия – 4 ноября

Ответ: \_\_\_\_\_

### ЧАСТЬ 3.

1. Саша и Петя проводили опыт с поваренной солью и водой. Они опускали в стаканы с водой разное количество соли и следили за временем до её полного растворения. В таблице представлены результаты их опыта.

Масса воды	Температура воды	Количество чайных ложек соли	Время, за которое вся соль растворилась в воде
200 г	40 <sup>0</sup>	1	5 мин. 10 сек.
200 г	40 <sup>0</sup>	2	11 мин. 00 сек.
200 г	40 <sup>0</sup>	3	18 мин. 30 сек.
200 г	40 <sup>0</sup>	4	25 мин. 10 сек.

Какое предположение проверяли мальчики в своём опыте?

---

---

---

2. А) На ужин ребята выбирали еду из детского меню. Прочитайте его. Выпишите названия овощей, фруктов и ягод, которые выращивают в нашей области:

---

---

---

Детское меню			
Шашлык из курицы	140 р.	Блинчики со сметаной	120 р.
Грудка «Цыплёнок в сыре»	170 р.	Мороженое/ 1 шарик (шоколадное, ванильное, клубничное)	70 р.
Салат «Дядюшка Оливье» (курица, картофель, морковь, маринованные огурцы, яйцо)	140 р.	Фруктовый салат (апельсин, ананас, банан, яблоки, клубника, сливки)	200 р.
Салат «Осенний» (морковь, капуста, апельсин, грецкие орехи, лук)	120 р.	Молочный коктейль (шоколадный, банановый, клубничный)	120 р.
Пицца «4 сыра»	150 р.	Свежевыжатый сок (яблочный, морковный, апельсиновый)	180 р.
Пицца «Маргарита»	190 р.	Морс из чёрной смородины	50 р.
Рис «Ассорти»	80 р.		
Картофель «Фри»	120 р.		

Б) Как ты думаешь, почему детское меню должно быть таким разнообразным? Обоснуй свой ответ.

---

---

---

---