

«МОСКОВСКИЙ ЧЕТВЕРОКЛАССНИК XXI ВЕКА»

ЛОГИН _____

4 класс. Вариант 2

1. Укажите музыкальный инструмент, соответствующий описанию техники игры на этом инструменте:

«Ударом по одной из его сторон по центру, чаще всего по горизонтальной, вызывается высокий, чистый, прозрачный звук. Для получения коротких ударов звук гасят прикосновением пальцев».



тамбурины



трещотки



балалайка



треугольник

2. Внесите в таблицу букву соответствующего прибора, который позволяет наблюдать за изменениями погодных явлений.

Температура воздуха	Атмосферное давление	Направление ветра	Количество осадков



А



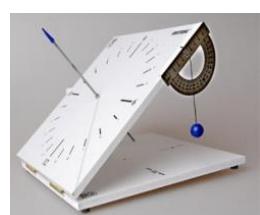
Б



В

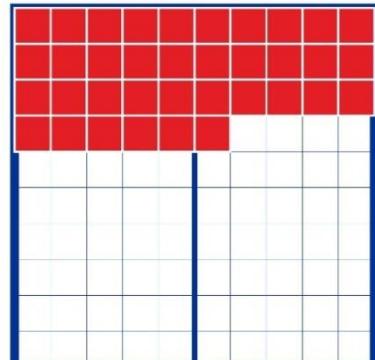
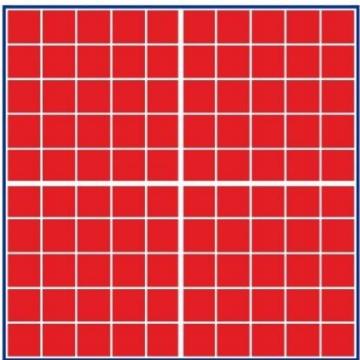


Г



Д

3. Выберите запись разрядного состава числа, которая соответствует его «макетному» изображению.



- 1 сотня 6 единиц
- 2 сотни 3 десятка 6 единиц
- 3 сотни 3 десятка 6 единиц
- 2 десятка 6 единиц

4. Определите, какой образец из коллекции природных ископаемых подходит под описание:

«Горючее полезное ископаемое, образовавшееся из перегнивших остатков болотных растений. Обычно темно-коричневого или черного цвета. Используется как топливо, теплоизоляционный материал и удобрение».



каменный уголь



бурый железняк



гранит



торф

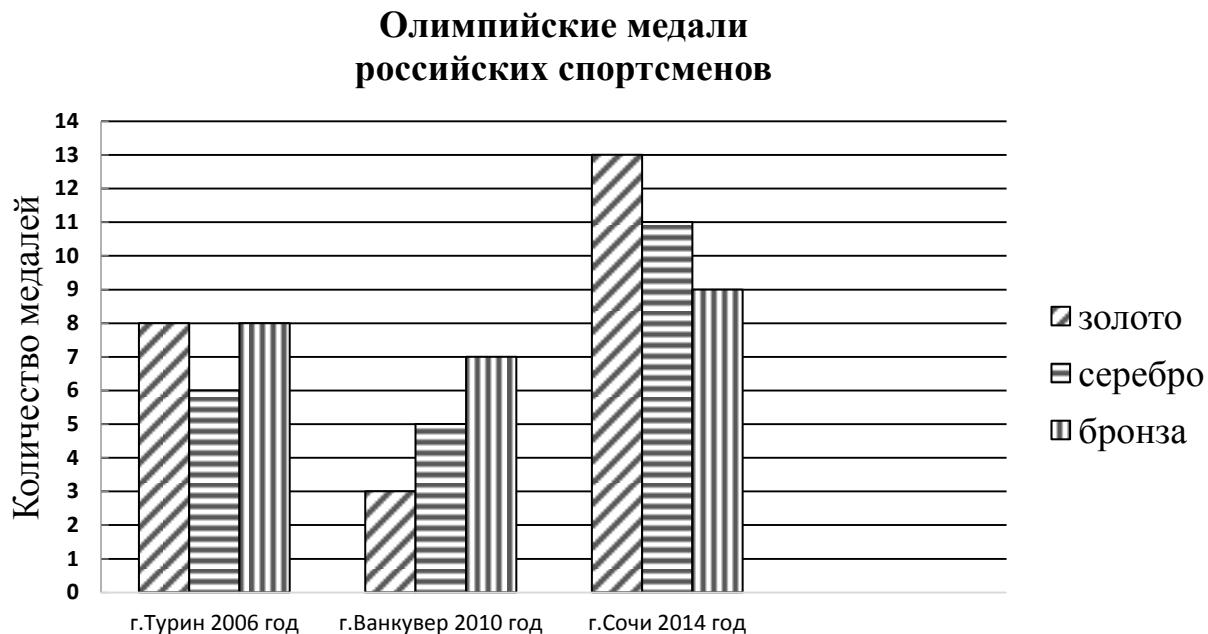
5. Укажите всё, что необходимо для проведения эксперимента: «Что происходит с семенами (например, фасоли) при поглощении воды?»



6. Пронумеруйте последовательность этапов эксперимента.

- Определить цель эксперимента.
- Поместить семена фасоли в контейнер.
- Составить план действий при проведении эксперимента.
- Наполнить контейнер с семенами водой до определенного уровня.
- Выбрать необходимое оборудование для проведения эксперимента.
- Сформулировать гипотезы (предположения).
- Зафиксировать результаты наблюдения за процессом.
- Проверить и подтвердить гипотезы.
- Наблюдать за процессом.

7. Укажите верные утверждения, которые соответствуют информации, содержащейся в диаграмме:



- Наименьшее количество серебряных медалей завоевано в Турине 2006 году.
- Наибольшее количество бронзовых медалей завоевано в Сочи 2014 году
- Общее количество завоеванных медалей в Сочи 2014 году равно 33.
- Количество золотых медалей, завоеванных в Ванкувере 2010 году, больше, чем количество золотых медалей, завоеванных в Сочи 2014 году.

8. Укажите, с помощью каких технических средств можно передать информацию в персональный компьютер.



9. Прочитайте предложение.

Сколько лет Москве исполнится в 2015 году?

Наберите это предложение в текстовом поле компьютера.

Для выполнения заданий 10 – 11 прочтайте текст.



Ледяной дождь вместо пушистого снега

Ледяной дождь в последнее десятилетие стал почти привычным природным явлением. Его наблюдали в Москве поздней осенью 2011 года и в начале зимы 2012 года.

Капельки дождя, которые формируются в верхнем, более тёплом слое атмосферы, проходят долгий путь через холодный слой воздуха и, долетев до поверхности земли, успевают замёрзнуть и превратиться в крошечные шарики льда. Размер этих «дождевых снежинок» невелик, всего 1—3 миллиметра, но внутри них остаётся незамёрзшая вода. Падая на твёрдую поверхность, шарики разбиваются, а вытекающая вода быстро замерзает, образуя ледяную корочку.

10. Укажите сборник, в который можно включить этот текст.

- сборник «Народные сказки»
- энциклопедия для детей «Окружающий мир»
- сборник «Рассказы и стихи»
- словообразовательный словарь русского языка

11. Расположите в таблице пункты плана, обозначенные буквами в правильной последовательности.

- А Превращение капель в шарики льда.
- В Привычное природное явление.
- Б Ледяная корочка.

Ответ: _____

12. Выполните задание по заданному алгоритму:

- 1) Открыть новую вкладку.
- 2) В адресной строке вписать: 21vek.mosmetod.ru/six.html
- 3) На открывшейся странице найти ответ на вопрос: «Какой музей находится в столице России?»
- 4) Вернуться к вкладке олимпиады.
- 5) Набрать ответ в поле «Ответ».