

08.04.1

Олимпиадная работа

по математике
(предмет)

ученика(цы) № 1 класса МБОУ «Школа № 50»

ФИО ученика (полностью) Андрейковой Дианы Денисовны

ФИО учителя (полностью) Саморокова Татьяна Викторовна

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТЕХНОЛОГИИ
2021/2022 учебный год**

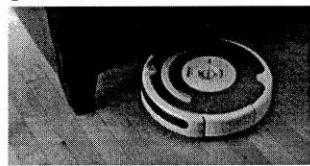
7 класс

Код участника: 081041 *16*

1. О каком понятии идёт речь в тексте? «_____ объединяет устройства в компьютерную сеть и позволяет им собирать, анализировать, обрабатывать и передавать данные другим объектам через программное обеспечение, приложения или технические устройства. Это сеть сетей, в которой люди могут общаться с устройствами, а устройства могут общаться между собой, реагировать на изменение окружения и принимать решения без участия человека» Выберите один правильный ответ.

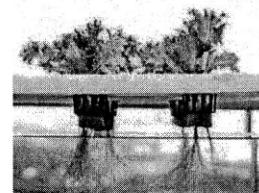
- а) цифровая экономика;
- б) дополненная реальность;
- в) виртуальная реальность;
- г) интернет вещей.

1. Эта бытовая техника становится всё более популярной. Как она называется? Выберите один правильный ответ.



- а) электроплитка;
- б) робот-пылесос;
- в) кофемашина;
- г) плеер.

1. В наше время часто используется выращивание растений без почвы в водном питательном растворе. Преимущества этого метода следующие: растения питаются раствором, который насыщен минеральными веществами; быстро растут и дают хороший урожай; существует возможность выращивания экологически чистых плодов; экономится пространство, материалы, вода; отсутствуют грызуны; выращивание может быть круглогодичным. Как называется этот метод?



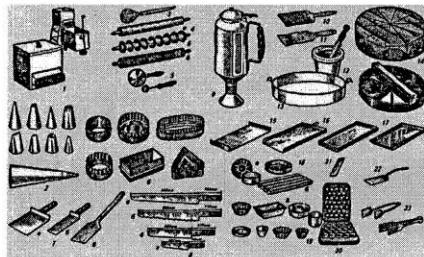
Ответ: _____

1. В какой сфере услуг используется данное оборудование?

- а) общественное питание;
- б) химчистка;
- в) ателье;
- г) транспорт.



5. Выберите из списка профессий ту, представитель которой использует оборудование, изображённое на рисунке.
- повар;
 - скульптор;
 - дизайнер;
 - кондитер.



6. В каких продуктах присутствует большое количество йода?

- морская капуста
7. Отметьте: буквой «И» - истинное утверждение, буквой «Л» - ложное утверждение:

- Крупные крупы можно заранее замачивать И
- Крупу засыпают только в кипящую жидкость Л
- Варить каши лучше в кастрюле с толстым дном И
- Кашу надо варить под крышкой Л
- Солить лучше почти готовую кашу. И

8. Напишите, какие продукты производят из молока (не менее 6)

сырь , кефир , йогурт , сметана , сырник , простоквшица

9. Банку какого объёма нужно взять для заготовки на зиму сока, отжатого из 3 кг вишни? Известно, что из 10 кг вишни получается 6,5 литров сока.

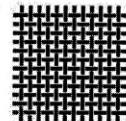
- А) 0,5л; Б) 1л; В) 2л; Г) 3л.

10. Шелковые нити получают из: (отметьте знаком + правильный ответ)

- + а) коконов непарного шелкопряда;
- б) плодов шековицы;
- в) смолы;
- г) паутины тропических пауков.

11. Асе купили новые босоножки, на которых был такой значок.

- а) натуральная кожа;
- б) синтетические материалы;
- в) текстиль;
- г) кожа с покрытием.



12. Установите соответствие:

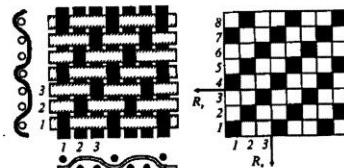
Операция	
1. Прокалывает ткань, проводит через него нитку и преобразует из верхней нитки петлю	а) рейка;
2. Перемещает ткань	б) игла;
3. Прижимает ткань к игольной пластине	в) челнок;
4. Захватывает петлю иглы, осуществляет переплетение верхней и нижней нити	г) лапка.

1-.....б.....2-.....в.....3-.....б.....4-.....г.....

13. Долевая нить ткани при раскладке выкройки платья располагается:
(отметьте знаком + правильный ответ)

- а) по длине платья;
- + б) по ширине платья;
- в) по диагонали;
- г) не имеет значения.

14. Вставьте пропущенное слово. Одна законченная часть рисунка переплетения, при повторении которой получается непрерывный рисунок в направлении основы и утка, называется _____ переплетения.



15. Установите соответствие между названиями швов и их изображениями:

- а. накладной;
- б. обтачной;
- в. стачной;
- г. шов в подгибку с открытым срезом.

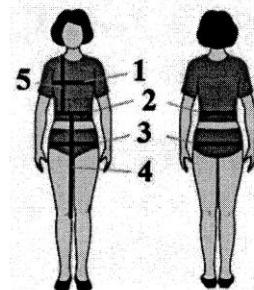


1 б., 2 а., 3 г., 4 в.

16. Установите соответствие между мерками, обозначенными цифрами на рисунке, и их названиями.

№	Название мерки
2	Дтс
5	Ст
	Сб
	Ди
	Дтп

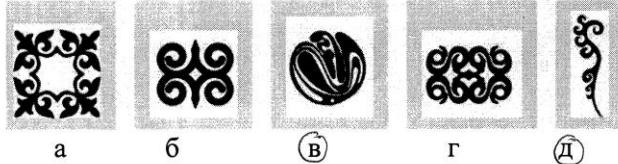
2- Дтс, 5- Дтп.



17. Себестоимость изделия определяется:

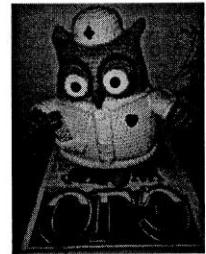
- а. затратами на материал;
- б. расходами на оплату труда;
- в. оплатой за электроэнергию;
- г. всем выше перечисленным.

18. Из предложенных рисунков выберите те, на которых изображены фигуры, не имеющие осей симметрии. Выберите все правильные ответы.



19. В какой технике выполнено изделие, изображённое на рисунке?

- a) Кунисайга;
- б) Вязание крючком;**
- в) Квиллинг;
- г) вязание спицами.



20. Из рисунков, на которых изображена одежда, выберите соответствующий моде 50-х годов XX века.



- а



- б



- в



- г