

Олимпиадная работа

по Математике
(предмет)

ученика(цы) 7 класса МБОУ «Школа № 50»

ФИО учащегося (полностью) Кочесова Анастасия Максимовна

ФИО учителя/наставника (полностью) Синдрова Татьяна Викторовна

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

2020/2021 учебный год

Теоретический тур. 7 класс

Код участника: 710703

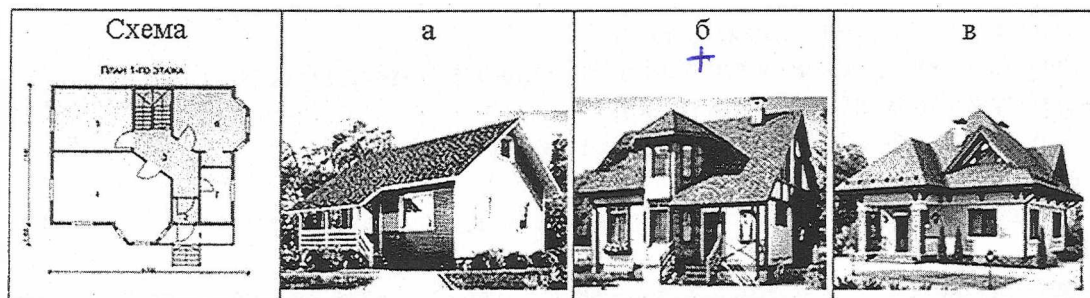
1. Вставьте в текст название современного оборудования, используемого в том числе и в лёгкой промышленности. лазерное оборудование используется при раскрое ткани, изготовлении заготовок для аппликаций. Это оборудование обладает достоинствами:

- экономия времени оператора вышивального автомата;
- точное позиционирование, так как весь процесс программируется на компьютере и все контуры будущих шевронов или аппликаций идеально совпадают;
- ровный край без дополнительной обработки. Край шеврона «не сыпется», так как край ткани сплавляется.

2. Отметь знаком «+» правильный ответ. Проект – это:

- а) макет вновь создаваемого изделия;
- б) выполненный образец изделия;
- + в) комплексная работа от идеи до реализации в изделии;**
- г) технологическая карта;
- д) чертеж изделия.

3. Отметь знаком «+» правильный ответ.
План 1-го этажа какого дома, представленного в таблице, изображён на схеме?



4. Отметь знаком «+» правильный ответ. Основным строительным материалом для клеток ткани и органов человека являются:

- + а) белки;**
- б) углеводы;
- в) жиры;
- г) минеральные соли;
- д) витамины.

5. Отметь знаком «+» неверное утверждение:

- а. Крупные крупы можно заранее замачивать.
- б. Крупу засыпают только в кипящую жидкость.
- в. Варить каши лучше в кастрюле с толстым дном
- + г. Кашу надо варить под крышкой**
- д. Солить лучше почти готовую кашу

- 6. Отметь знаком «+» верный ответ. Пассировка — это
- а) быстрое ошпаривание;
 - б) жарение в духовке;
 - в) легкое обжаривание;
 - г) варка в небольшом количестве воды.

- 7. С какой целью перед приготовлением мучных изделий просеивается мука?

Чтобы избавиться от комочков и инородных тел.

- 2+ 8. У С.Я. Маршака есть такое стихотворение:

Овечья шерсть и шерсть верблюжья

Нужны для фронта как оружие.

Объясни, о каких свойствах шерсти идёт речь?

О том что шерсть очень прочная и
долго не пропускает холод.

- 9. К какой группе волокон относится шерсть?

Шерстяного волокна

- 10. Приведи два примера чистошерстяных тканей.

Ответ: Овечья, верблюжья

- 7+ 11. Отметь знаком «+» верный ответ. Ткань, сотканная из нитей разных цветов —

- а) с ворсом;
- б) набивная;
- в) гладкокрашенная;
- +г) пестротканая.

- 12. Заполни пропуск. Наибольшей осыпаемостью обладают ткани, изготовленные

перекрестным переплетением.

- 13. Отметь знаком «+» верный ответ.

Регулировка натяжения нижней нити в швейной машине осуществляется:




- +а) регулятором прижимной лапки;
- б) регулировочным винтом на шпульном колпачке;
- в) нитепритягивателем;
- г) регулировкой пластинчатой пружины на шпульном колпачке.

- 7+ 14. Отметь знаком «+» правильный ответ. Чтобы изделие не деформировалось в процессе ВТО утюг необходимо перемещать

- а. круговыми движениями;
- + б. вдоль нитей основы;
- в. вдоль нитей утка;
- г. в диагональном направлении;
- д. в любом направлении.

- 15. Установи соответствие между видом машинного шва и его условным обозначением. Напишите возле цифры из левого столбца соответствующую ей букву из правого.

- б 1. Настрочной шов
- в 2. Накладной шов
- а 3. Расстрочной шов

- а) 
- б) 
- в) 

16. Результаты измерения нужно разделить пополам при записи следующих мерок:
 а) Сш; б) Сг; в) Сст; г) Дст; д) Ди.

17. Установи соответствие между рисунками ночными сорочками и их выкройками.

1	2	3	4	5
а	б	в	г	д

1-б, 2-г, 3-а, 4-д, 5-в

18. Укажи правильную последовательность обработки плечевого изделия:

- примерка изделия;
- обработка основных деталей, их соединение в узлы;
- обработка нижнего среза;
- окончательная влажно-тепловая обработка изделия;
- уточнение деталей после примерки.

Ответ: 1-б, 2-в, 3-а, 4-д, 5-г.

19. Представь, что ты обрабатываешь обтачку горловину с вырезом каре или с V-образным вырезом. Каким приемом ты воспользуешься, чтобы обтачку можно было легче вывернуть, особенно в тех местах, где углы?

Ответ: швор подрезать принудительно на

20. Как называется этот элемент женского костюма XVIII века?



Корсет