

Муниципальное бюджетное  
образовательное учреждение  
средняя общеобразовательная  
школа №15  
в углубленном изучении  
отдельных предметов  
г.Заринск Алтайского края

659100, Алтайский край, г.Зарин  
ул. 40 лет Победы 4/2  
тел. (38595) 4-17-29

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
Г. ЗАРИНСК  
11 ДЕКАБРЯ 2018 г.

ШИФР 8-7

ОЛИМПИАДНАЯ РАБОТА

УЧЕНИЦЫ 82 КЛАССА

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение  
(наименование образовательной организации)

лицей «Бригантина»  
(наименование образовательной организации)

Исаева Кристина Евгеньевна  
(Фамилия Имя Отчество)

Учитель по технологии: Зюжина Н. В.

Номер задания	ТЕОРИЯ	ПРАКТИКА	ИТОГ							
Баллы	7	26	33							

Председатель жюри: Зюжина Н. В.

Члены жюри: Белова Е. А.  
Фомин Н. П.  
Гусьникова Е. В.  
Шорина О. Б.

## Культура дома и декоративно-прикладное творчество

### 7-8 класс

Время выполнения — 45 минут

1. Допишите в схеме недостающую информацию



2. Сладким яблоко делают фруктоза, глюкоза и сахароза, кислым — яблочная и лимонная кислота. Каких веществ больше в незрелом яблоке?

Ответ: яблочной и лимонной кислоты

3. Вставьте пропущенные слова

Вид теста зависит от вида изделия. Для блинов, блинчиков, вафель, бисквита замешивают жидкое тесто; булочки, пироги, рулеты выпекают из более густого теста. Для пельменей, лапши тесто готовят целое.

4. Заполните пропуски в тексте наименованиями витаминов и минеральных веществ.

Витамин C повышает сопротивление организма инфекционным заболеваниям. Необходим для нормальной работы щитовидной железы D.

Недостаток витамина E ведет к развитию рахита.

Витамин A улучшает зрение и ускоряет рост.

Играет роль в кроветворении, в работе сердечно-сосудистой системы B.

5. Шерстяные волокна получают от:

☒ а) коз, б) верблюдов, в) коров.

6. К отрицательным свойствам шелковых тканей относятся:

☒ а) воздухопроницаемость,

☒ б) осыпаемость,

в) растяжимость.

7. Овечья шерсть называется:

а) мохер, б) руно, ☒ в) сукно.

8. Установите технологическую последовательность обработки юбки:

а) стачать переднее и заднее полотнища юбки, оставив незастроченным 10 см от верхнего края для застежки молнии,

б) обработать пояс,

в) втачать застёжку молнию,

г) пришить пуговицу,



- д) наметить и выполнить обметочную петлю,  
 е) притачать пояс к юбке,  
 ж) окончательная отделка и влажно-тепловая обработка,  
 з) обработать низ юбки.

Ответ: а, г, б, в, е, з, ж, з.

Всероссийская олимпиада школьников по технологии 2017/2017 учебный год

9. Увеличение номера иглы означает, что сама игла становится:

- ☒ а) толще, б) тоньше.

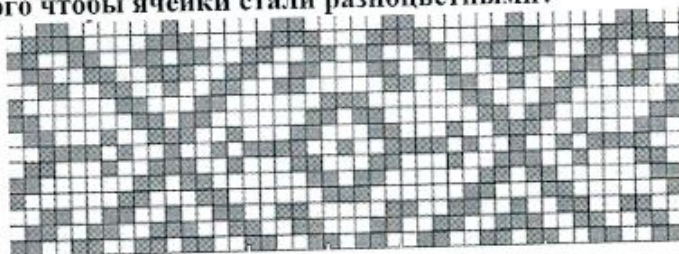
10. Перевод выкройки на ткань можно осуществить при помощи:

- а) сметочных стежков,  
 б) резца,  
 в) копировальных стежков,  
☒ г) портновского мела,  
 д) косых стежков.

11. Какая ткань предназначена для вышивки счетными швами?

Ответ: хлопчатобумажная

12. На рисунке изображена схема для вышивки, выполненная на рабочем листе программы MS Excel. Какой инструмент программы необходимо использовать для того чтобы ячейки стали разноцветными?



Заливка цветом

13. Для того чтобы вещи служили долго необходимо соблюдать рекомендации производителя, которые в виде значков указаны на ярлыках. По описанию стандартизированного значка нарисуйте его и определите рекомендацию по правилам

глажения. Описание: внутри изображения утюга находятся четыре точки.

Ответ: А - гладить на высокой температуре.

14. На рисунке стрелкой укажите маховик



15. Устройство швейной машины предназначенное для изменения натяжения верхней нити называется

рычаг.

16. Механизм, который передвигает ткань на длину стежка называется:

а) транспортёр, б) рычаг, в) педаль.

17. История создания одного из популярных средств передвижения содержит следующий факт: дамы не могли кататься на нём как минимум по двум причинам: в длинной юбке очень неудобно и неприлично. В итоге для езды был придуман так называемый дамский рациональный костюм с шароварами. Благодаря какому средству передвижения женщины стали носить брюки?

Ответ: лошадь.

18. Определите какой виде рукоделия описан в тексте.

Предполагают, что в Европу этот вид рукоделия пришел в VIII-IX веке с Востока. Его техника постоянно изменялась и усложнялась. Каждый человек практически ежедневно проделывает основной прием этого рукоделия со шнурками, галстуками, шарфами, бантами. Изделия, созданные в этой технике разнообразны: сумочки, кошельки, пояса, настенные панно, скатерти, занавеси и др.

Плетение.

19. В сказке про сестрицу Аленушку и брата Иванушку рассказано о важности чистой питьевой воды. Почему люди в современном мире приобретают системы очистки воды (фильтры-кувшины, фильтры «под мойку»)? Напишите не менее трех аргументов.

1. Слишком дорого.

2. Каждый думает о своем здоровье по-разному и работает о ней. 3. Безразличная вещь.

20. На кухне необходимо рационально организовать хранение предметов. На рисунке 1 схематично изображены полки нижнего шкафа и полки настенного шкафа.

Отметьте на рисунке 1 зоны хранения предметов в кухонных шкафах, выполнив штриховку в соответствии с условными обозначениями рисунка 2.

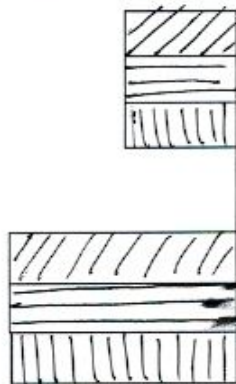
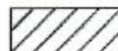


Рисунок 1



Часто используемые предметы



Менее часто используемые



Редко используемые

Рисунок 2

75