**Ключи**

**Всероссийская олимпиада по технологии**

**Муниципальный этап**

**Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»**

**7 класс**

**(Тестовые задания 1-19 оцениваются в 1 балл, задание 20 – в 6 баллов)**

1. Ответ считается верным, если указано не менее двух правильных вариантов и не указано ни одного неправильного.

Материальные технологии: технологии приготовления пищи, технологии обработки тканей, технологии обработки древесины, технологии обработки металлов, строительные технологии и т.п.

2. Ответ: РАССОЛЬНИК

3. Ответ: С этим человеком невозможно договориться или сделать какое-либо дело.

4. Ответ: жиры.

5. Ответ считается верным, если участник написал хотя бы 3 названия растений: листья черной смородины, липа, малина, мелисса, мята, ромашка и т.п.

6. Ответ: винегрет.

7. 1) кунжут, 2) хурма, 3) молоко, 4) творог, 5) картофель.

8. Ответ: высокомолекулярных.

9. 1 - Г, 2 - В, 3 - Б..

10. Ответ считается верным, если указано не менее 3 названий народных промыслов России (росписи: Хохлома, Гжель, Жестово, Городец; Вологодское кружево, Дымковская игрушка, Оренбургский платок и т.п.)

11. Ответ: декупаж.

12. Ответ: это одежда, надеваемая на талию (пояс). Примеры: юбки, брюки, шорты и т.п.

13. Ответ: наметать.

14. Ответ: химчистка запрещена.

15. б) три.

16. Ответ: от модели юбки, от ширины ткани.

17. Ответ: тюльпан.

18. Ответ: 6 рулонов.

Решение: 6 х 4 х 2,5 = 60 м2

60 : 10,5 = 5,7

19. г) инженер; е) бухгалтер; ж) криминалист.

20. Творческое задание:

1) Описание внешнего вида модели:

Наименование изделия: юбка.

Характеристика ткани: ткани, хорошо держащие форму.

Силуэт: юбка, зауженная книзу.

Вид застежки: потайная молния.

Описание по элементам: переднее полотнище со средним швом, с рельефными швами и кокетками на боковых частях. Заднее полотнище со средним швом, в котором расположена застежка-молния и шлица; рельефные швы, кокетки на боковых частях. Верхний срез юбки обработан притачным поясом.

2) Расход ткани: На прямую юбку потребуется одна длина юбки + 20 см, поэтому: 60+20=80 см

1. Последовательность изготовления

Таблица 1

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование операции |
| 1 | Продублировать пояс прокладкой |
| 2 | Обработать короткие срезы пояса |
| 3 | Соединить кокетки с боковыми частями переднего и заднего полотнищ |
| 4 | Обработать средние срезы переднего полотнища |
| 5 | Соединить боковые и средние части переднего полотнища |
| 6 | Соединить боковые и средние части заднего полотнища |
| 7 | Притачать потайную застежку-молнию |
| 8 | Обработать средние срезы заднего полотнища |
| 9 | Обработать шлицу и нижние срезы юбки |
| 10 | Притачать пояс |
| 11 | Обметать петлю на поясе и пришить пуговицу |
| 12 | Провести ВТО юбки |

Оценка выполнения творческого задания:

1. Описание модели - 2 балла;
2. Расчет расхода ткани - 1 балл
3. Предлагаемая поузловая обработка деталей - 3 балла

Всего 6 баллов.