**Ключи**

**Всероссийская олимпиада по технологии**

**Муниципальный этап**

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

**10-11 класс**

**(Тестовые задания 1-24 оцениваются в 1 балл, задание 25 – в 11 баллов)**

1. Ответ: ветровая энергетика (энергия ветра).

2. Ответ: Жить, работать, решать какие-либо вопросы изолированно, не используя опыт других, не общаясь с другими.

3. Ответ: 1) виноград, 2) персик, 3) грейпфрут, 4) лимон.

4. Ответ: Наполеон.

5. 1 - Г, 2 - В, 3 - Б, 4 - А.

6. Ответ: витамин А.

7. Ответ: атлас.

8. 1 - В, 2 - А, 3 - Б, 4 - Г.

9. а) да, б) нет, в) да, г) да.

10. Ответ: Полотняное переплетение

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

11. Ответ: Следует выбирать прямые и свободные силуэты. Одежда не должна облегать спину и живот, который у «яблочек» обычно увеличен. Подойдут плотные ткани, которые держат форму. Это именно тот тип фигуры, который позволяет носить юбки практически всех фасонов. Подходят облегающие и прямые брюки, допускается клеш. Рекомендуются свободные и приталенные пиджаки, жакеты, жилеты.

12. Ответ: АПАШ.

13. Ответ: отбеливание разрешено.

14. Софи Лорен.

15. 1) минимализм, 2) хай-тек, 3) поп-арт.

16. Ответ: 1 - В, 2 - А, 3 - Г, 4 - Б.

17. Ответ: электромагнитный.

18. Ответ: Шторы.

19. Ответ: А – 5 , Б – 2, В – 1, Г - 4.

20. Решение: (4950 - 3800) х 3,78 = 567 руб.

21. Решение: (300 х 10) х 20 = 60 000 руб.

100 000 - 60 000 = 40 000 руб.

22. Решение: 220 / 100 = 2,2 А.

23. Ответ: человек ‑ человек.

24. Ответ: ПРОДУКТ.

25. Творческое задание:





*Эскиз изделия*

*Описание внешнего вида модели.*

Наименование изделия: платье

Характеристика ткани: плательная ткань, хорошо держащая форму, может быть с небольшим добавлением эластичных нитей.

Силуэт: прилегающий

Покрой рукавов: втачной рукав

Вид застежки: молния, расположенная в среднем шве спинки

Описание по элементам: платье, отрезное по линии талии. На лифе переда имеются нагрудные и талиевые вытачки. На спинке – талиевые вытачки. Рукав до локтя. Спинка со средним швом. В конце среднего шва спинки – разрез. Отделка в виде тесьмы, настроченной на низ рукавов и посередине переда. (В качестве отделки могут указать съемный воротник, втачной кант и др.)

Оценка задания:

1. Определение направления нити основы – 2 балла.
2. Определение количества деталей – 2 балла;
3. Эскиз платья – 3 балла.
4. Описание модели платья по эскизу – 3 балла.
5. Указание вариантов отделки – 1 балл.

Итого: 11 баллов