**Тестовые задания 9 класс**

Отметьте один правильный ответ

1. В предмете "Технология" изучаются**:**

1) технологии производства автомобилей

2) технологии создания медицинских инструментов

3) технологии создания самолетов и космических аппаратов

4) технологии преобразования материалов, энергии, информации

*2.* К технологическим машинам относятся:

1) эскалатор

2) мотоцикл

3) токарный станок

4) космический корабль

*3.* К энергетическим машинам относятся:

1) токарный станок

2) швейная машина

3) сверлильный станок

4) генератор

4. Способом обработки металла резанием является:

1) клепка

2) окраска

3) гибка

4) фрезерование

5. Размер детали по чертежу равен 41± 0,2. Годными являются детали, имеющие размер**:**

1) 41,3

2) 41,2

3) 41,5

4) 40,7

6. Основной режущий инструмент, применяемый при обработке заготовок на токарных станках, называется:

1) сверло

2) фреза

3) метчик

4) резец

7. Ровные и гладкие поверхности детали из древесины получают с помощью:

1) лучковой пилы

2) ножовки

3) рубанка

4) шерхебеля

8. *Способом создания мозаики по дереву является:*

1) воскование

2) полирование

3) инкрустация

4) резьба

5) роспись

9. Тепловое действие электрического тока используется в:

1) генераторах

2) электродвигателях

3) электроутюгах

4) трансформаторах

10. Электромагнитное действие электрического тока используется в:

1) лампах накаливания

2) нагревательных приборах

3) плавких предохранителях

4) электродвигателях

11. Устройства потребления электрической энергии соединены в квартире:

1) параллельно

2) частично последовательно, частично параллельно

3) последовательно

12. Плавкий предохранитель на электрическом щите в квартире включают последовательно или параллельно с бытовым электроприбором**:**

1) можно последовательно, можно параллельно

2) последовательно

3) параллель

13. Для преобразования переменного тока в постоянный используются:

1) двигатели

2) генераторы

3) выпрямители

4) нагревательные приборы

5) осветительные приборы

14.Трансформаторы позволяют преобразовать:

1) переменный ток в постоянный

2) постоянный ток в переменный

3) переменный ток одного напряжения определенной частоты в переменный ток другого напряжения той же частоты

4) частоту колебаний тока на выходе трансформатора

15. Для передачи информации с помощью сотовых телефонов используется:

1) ультразвук

2) линия электропередачи

3) переменный ток на частоте 50 Гц

4) электромагнитные волны

16. В радиовещании осуществляется передача:

1) изображения

2) звука

3) звука и изображения

4) периодических сигналов

17. Для того, чтобы проявить свое внимание к другому человеку, принято**:**

1) учитывать его мнение

2) требовать его уважения к себе

3) отмечать его ошибки

4) подчеркивать его недостатки

18. Рациональное использование имеющихся возможностей для удовлетворения потребностей семьи:

1) возможно без учета всех расходов семьи

2) представляет собой основную задачу домашней экономики

3) достигается исключительно благодаря сокращению семейных расходов

4) достигается исключительно благодаря увеличению доходной части семейного бюджета

19. В данном регионе стоимость товаров, необходимых в среднем человеку для удовлетворения основных потребностей, равна 1500 рублей в месяц. Прожиточный минимум живущей здесь семьи, состоящей из двоих родителей и двух детей, составляет в месяц:

1) 1500 руб.

2) 3000 руб.

3) 4500 руб.

4) 6000 руб.

20. Потребитель электрической энергии оплачивает:

1) общую мощность используемых электроприборов

2) напряжение сети

3) количество электрических приборов

4) число членов семьи

5) расход энергии за определенное время