

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии

Мальчики 10-11 классы

теоретика - 20/50
III место - 20/50
Пр. раб. 32/50
защита - 45/50
97 / 50

1. Как называют светлые блестящие полосы, направленные от сердцевины к коре?

- 1. полосы сердцевинные
- + 2. сердцевинные лучи
- 3. трещина
- 4. наслоение

2. Ствол, какой породы дерева дает основное количество древесины?

- + 1. сосна
- 2. береза
- 3. дуб
- 4. липа

3. Главная (экономическая) функция предпринимательства заключается в:

- + 1. производстве товаров и услуг для удовлетворения потребностей людей
- 2. эффективной организации собственного дела
- 3. нацеливании на создание новых товаров и услуг
- 4. нацеливание на способы их производства и реализации

4. Как называется узкая продольная часть доски?

- + 1. кромка
- 2. пласть
- 3. торец
- 4. ребро

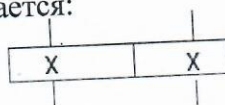
5. Как называется это соединение

- 1. в паз
- 2. в длину на ус
- 3. по кромке
- 4. встык



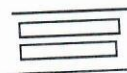
6. Какая передача на кинематической схеме обозначается:

- 1. фрикционная
- 2. зубчатая
- 3. реечная
- 4. червячная



7. Что обозначается на кинематической схеме?

- 1. подшипник роликовый
- + 2. подшипник скольжения
- 3. подшипник качения
- 4. упорный подшипник



8. Выберите типичную ошибку при выборе профессии:

- + 1. выбор «за компанию»
- 2. востребованность данной профессии
- 3. соответствие профессии возможностям человека

9. Техносфера это;

- + 1. совокупность машин и механизмов созданных человеком
- + 2. совокупность технических приспособлений, закрепленных на сфере

3. совокупность объектов и процессов, созданных людьми для удовлетворения своих потребностей

10. Какие понятия не относятся к основным видам отклонений от формы цилиндрической поверхности?

- 1. овальность
- 2. огранка
- 3. квадратность
- 4. изогнутость

11. Для сверления отверстий в листовом металле применяют:

- 1. перьевое сверло
- 2. спиральное сверло
- 3. трубчатое сверло
- 4. алмазное сверло

12. Какая резьба имеет такой профиль?







- 1. трубная
- 2. метрическая
- 3. упорная
- 4. трапециевидная

13. Каким должен быть диаметр стержня для нарезания резьбы M12?

- 1. 11,8
- 2. 11,9
- 3. 12,0
- 4. 12,1

14. Как изображается диод на электрической схеме?

- 1. 
- 2. 
- 3. 
- 4. 

15. Что нельзя измерить авометром?

- 1. силу тока
- 2. сопротивление
- 3. длину, высоту
- 4. напряжение

16. Какая марка стали относится к высокоуглеродистой инструментальной стали?

- 1. Ст 45
- 2. Ст 3
- 3. У8А
- 4. 40 X

17. Как называется документ, в котором записан весь процесс изготовления изделия?

- 1. маршрутная карта
- 2. операционная карта
- 3. технологическая карта
- 4. чертеж

18. Как называется каучуковая пластмасса?

- 1. эбонит
- 2. полистирол

3. гетинакс

4. текстолит

19. Для измерения деталей с точностью 0,25 мм нужно выбрать следующий инструмент

1. штангенциркуль

+ 2. линейку

3. микрометр

4. индикаторные инструменты

20. Наличие композиционного центра в художественном изделии и его взаимосвязь с остальными частями композиции является следующим принципом композиции:

+ 1. целостность

2. соподчинение

3. единство

4. соразмерность

и тоо: 27(5)