

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии

Мальчики 10-11 классы

I место - 80/80
Лр. раб: - 31/80
защита - 44/80

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

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

95 (8)

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

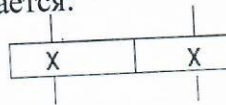
5. Как называется это соединение

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



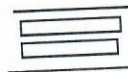
6. Какая передача на кинематической схеме обозначается:

- 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?

50°



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

13. Каким должен быть диаметр стержня для нарезания резьбы М12?

- 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