

Канашетов Марат 11 кл
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ

Мальчики 10-11 КЛАССЫ

II место: Теория - 29/50
Пр-раб - 30/50
защита - 45/50
93/100

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

1. полоски сердцевинные
2. сердцевинные лучи
3. трещина
4. наслаждение

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

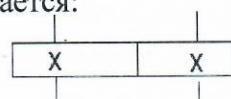
5. Как называется это соединение

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



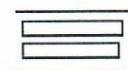
6. Какая передача на кинематической схеме обозначается:

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?

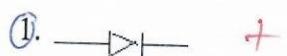
- 1. трубная
- 2. метрическая
- 3. упорная -
- 4. трапециевидная



13. Каким должен быть диаметр стержня для нарезания резьбы 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. 40Х

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

Итого: 28/30