

прис

Задания школьного этапа всероссийской олимпиады по технологии (технический труд). 7 класс 30 баллов

Данилов  
Возник  
Дмитрий  
13.11  
7.В

1. Установите соответствие:

1.	Физические свойства древесины	А	цвет
		Б	прочность
		В	плотность
2.	Механические свойства древесины	Г	упругость
		Д	твёрдость
		Е	запах

1. в, е, б . 2. г, д, ж .

1 балл -

2. Назовите данные, вносимые в основную надпись учебного чертежа.

данные

1 балл -

3. Объясните, что такое ЕСТД и ГОСТ?

\_\_\_\_\_

1 балл -

4. Установите соответствие:

1.	Конструктор	А.	Размножает чертежи
2.	Копировщик	Б.	Выполняет чертежи
3.	Чертежник	В.	Разрабатывает чертежи

1.- В ; 2.- А ; 3.- Б .

1 балл +

5. Назовите тип соединений, который чаще всего используют при изготовлении дверных и оконных переплётов? \_\_\_\_\_

1 балл -

6. Выберите правильный ответ. К древнейшему виду обработки металла, известному еще до нашей эры, относят:

- 1. Токарную обработку;
- 2. Фрезерную обработку;
- 3.  Ковку;
- 4. Электроотравление.

1 балл +

7. Установите соответствие.

1.	Лаки	А.	Олифа + сухой пигмент
2.	Масляные краски	Б.	Лаки + сухой пигмент
3.	Эмали	В.	Смолы + растворители

1 балл -

8. Объясните. Для чего применяется инструмент давилка? давить .

1 балл -

9. Установите соответствие.

1.	Сдельная оплата труда	А.	Сапожник в частной мастерской
2.	Повременная оплата труда	Б.	Учитель в школе

1 балл -

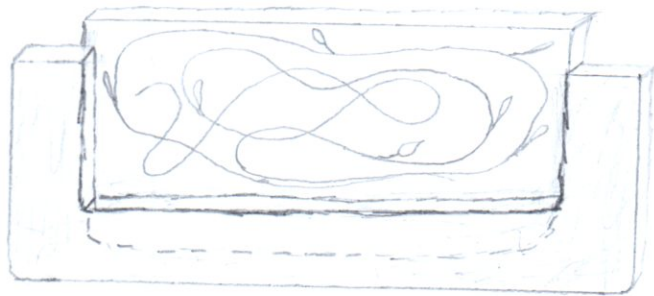
10. а) Выполните технический рисунок деревянной подставки для сотового телефона. б) Составьте технологическую карту на её изготовление.

20 (10+10) баллов +

Смелы  
жсури

Григорьев  
Павлов К.В  
Тимофеев С.А

= 22



✦ материалы - дерево (длина 10 см)

Украсительные - лабзук, шпилька, паранджан, шёлк, наждачка.

Украситель - лак, выжигатель (для узоров на передней части)

1. Сделать чертёж (паранджан, шпилька, булавкой)
2. Вырезать заднюю часть (лабзук)
3. Вырезать переднюю часть (лабзук)
4. На передней части сделать углубление под шпильку (лабзук)
5. Сделать узор на задней части (выжигатель)
6. Сделать чарму (шёлк)
7. Протереть наждачкой и нанести лак (лак, наждачка)