**Задания для школьной Олимпиады  
по технологии для 6 классов**

**В каждом вопросе только 1 вариант ответа (по 1 баллу за верный вариант ответа)**

**1****. Как называется этот пиломатериал?**

а. Брус

б. Доска обрезная

в. Брусок

**2. Какие требования надо выполнять, находясь на рабочем месте?**

а. Бережно относиться к материалам и инструментам

б. Содержать в чистоте и порядке школьный верстак

в. Содержать в чистоте, бережно относиться к оборудованию и инструментам, экономить рабочий материал

**3. Что получают из брёвен при продольной распиловке?**

а. Пиломатериалы б. Брус в. Доски

**4. Какие вы знаете хвойные породы деревьев?**

а. Сосна, дуб, пихта б. Ель, сосна, берёза в. Ель, сосна, пихта

**5. Какой бывает древесина по твёрдости?**

а. Твёрдая б. Мягкая в. Твёрдая и мягкая

**6. Какие породи древесины особенно распространены?**

а. Повреждения при заготовке и сортировке, сучки

б. Сучки, трещины, дефекты строения древесины

в. Дефекты строения древесины и повреждения при транспортировке

**7. Как называется кусок древесины, из которого изготавливаются детали?**

а. Материал б. Заготовка в. Древесина

**8. Как называется операция разрезания древесины пилой?**

а. Разделкой б. Раскроем в. Пилением

**9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?**

а. В ваттах б. В амперах в. В вольтах

**10. Из какого материала изготовляют жилы проводов?**

а. Из алюминия, стали, меди

б. Из алюминия, железа, меди

в. Из алюминия, стали, олова

**11. Какими должны быть ручки электромонтажного инструмента?**

а. Плоскими б. Удобными в работе в. Изолирующими

**12. Для чего выкачивают воздух из колбы электролампы?**

а. Что бы лампа лучше светила

б. Что бы дольше не перегорала нить накала

в. Чтобы лампа была легче

**13. Что называется электрической схемой?**

а. Условное изображение выключателя

б. Условное изображение электрической лампы

в. Условное изображение электрической цепи

**14. Для чего применяют выключатели?**

а. Для включения потребителя электроэнергии в цепь

б. Для выключения потребителя электроэнергии в цепь

в. Для выключения и включения потребителя электроэнергии в цепь

**15. Какого материала расходуется больше на изготовление деталей в слесарной мастерской?**

а. Метала б. Древесины в. Пластмассы

**16. Какой материал лучше проводит электрический ток?**

а. Древесина б. Металл в. Вода

**17. Как называется этот пиломатериал?**



а. Доска необрезная

б. Доска обрезная

в. Брусок

**18. Как называется это приспособление для пиления**

а. Упор

б. Стусло

в. Подкладная доска

**19. Что делают с заготовкой после разметки?**

а. Пилят и шлифуют

б. Пилят и строгают

в. Шлифуют и строгают

**20. Как называется этот инструмент?**



а. Кувалда

б. Молоток слесарный

в. Киянка

**Ответы на олимпиадные задания ля 6 класса.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| б | в | в | в | в | б | б | в | в | а | в | б | в | в | а | б | а | б | б | в |