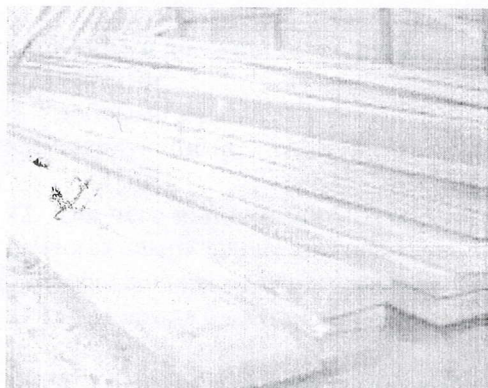


6 и 5 кл

Шаумурзаева Ахшата

Всероссийская олимпиада по технологии (школьный тур)
6 класс (мальчики) 21-22 уч. год

В бланке ответов отметьте знаком «+» правильные ответы, слова и предложения.



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 пороки 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. Раскром
 - ☒ в. Пилением +
9. В каких единицах измеряется напряжение электрического тока?
 - а. В ваттах
 - б. В амперах +
 - ☒ в. В вольтах

10. Из какого материала изготавливают 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. Чтобы лампа лучше светила
- ☒ б. Чтобы 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. Металла
- б. Дровесины
- в. Пластмассы

+

16. На какие группы делятся металлы и их сплавы?

- а. Чёрные металлы и их сплавы
- ☒ б. Чёрные и цветные металлы и их сплавы
- в. Цветные металлы и их сплавы

+

17. Какой материал лучше проводит электрический ток?

- а. Дровесина
- ☒ б. Металл
- в. Вода

+

18. Какие пилы применяются для пиления фанеры?

- ☒ а. Мелкозубые
- б. Среднезубые
- в. Крупнозубые

+

19. В каких единицах измерения проставляют размеры на чертежах?

- ☒ а. В миллиметрах
- б. В сантиметрах
- в. В метрах

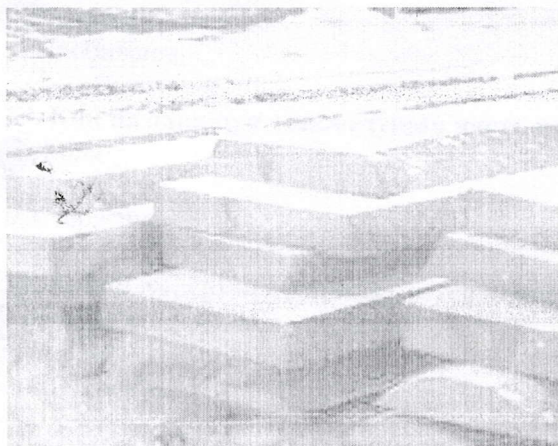
+

20. Как называется процесс нанесения на поверхность заготовки очертаний будущей детали?

- а. Копированием
- б. Рисованием
- ☒ в. Разметкой

+

21. Как называется этот пиломатериал?



- ☒ а. Доска необрезная
- б. Доска обрезная
- в. Брусо

+

22. Как называется это приспособление для пиления



- а. Упор
- ☒ б. Стуло
- в. Подкладная доска

+

23. Что делают с заготовкой после разметки?

- а. Пилят и шлифуют
- ☒ б. Пилят и строгают
- в. Шлифуют и строгают

+

24. Что называется выжиганием?

- а. Обжигание изделий на открытом огне
- б. Окраска изделий в тёмные тона
- ☒ в. Нанесение на изделие различных рисунков сильно нагретой проволокой

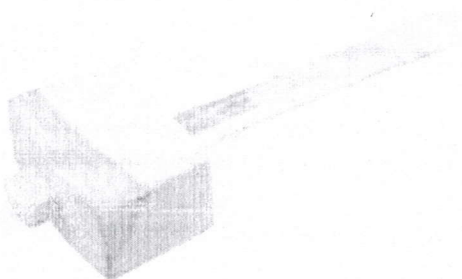
+

25. Каким способом устраняются неровности, изгибы, вмятины на заготовке из листового металла?

- а. Разгибанием
- ☒ б. Правкой
- в. Отбортовкой

+

26. Как называется этот инструмент?



- а. Кувалда
- б. Молоток слесарный
- ☒ в. Киянка

+

27. Почему ручные ножницы по металлу имеют длинные ручки?

- а. Для прочного крепления в тисках

- б. Для удобства захвата руками
в. Для уменьшения усилий при резании

28. Как получают круглые отверстия в металле?

- а. Сверлят и пробивают
б. Сверлят
в. Пробивают

29. Как называется токоведущая часть провода?

- а. Жила
б. Проволока
в. Стержень

30. Какой инструмент применяется для строгания?

- а. Шерхебель, рубанок
б. Рубанок
в. Шерхебель

290.

Ир. раб - 285

общий балл - 57