

Школьный этап «Техника и техническое творчество»

5 класс. Теоретический конкурс (тестирование)

Укажите правильный ответ:

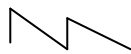
- 1) Древесина – это
 - а) дерево
 - б) природный конструкционный материал
 - в) доски, бруски, брёвна
- 2) Шпон – это
 - а) фанера
 - б) тонкие слои древесины
 - в) тонкая доска
- 3) Что прочнее? (толщина всех материалов одинакова)
 - а) доска
 - б) ДСП
 - в) фанера
- 4) Эскиз – это
 - а) чертёж будущего изделия
 - б) изображение, выполненное от руки с указанием размеров
 - в) изображение будущего изделия
- 5) В крышке верстака есть отверстия, которые называются
 - а) цилиндрические отверстия
 - б) отверстия
 - в) гнёзда
- 6) Допишите, для какого вида пиления предназначены ножовки с данной формой зуба



.....



.....



.....

- 7) Клей – это
 - а) липкое и вязкое вещество, разного происхождения
 - б) липкое и вязкое вещество, которое наносится на склеиваемые поверхности, и хорошо прилипают к ним
 - в) липкое вещество для склеивания деталей
- 8) Для обработки заготовок из металла её закрепляют
 - а) в тисках
 - б) в зажимах
 - в) в струбцине
- 9) Приспособление для закрепления сверла на сверлильном станке
 - а) шпиндель

- б) тиски
- в) патрон

10). Творческое задание.

Используя цветные карандаши, выполните эскиз логотипа для вашей школьной мастерской.

- а. выберите материал;
- б. нарисуйте эскиз с выбранными размерами;
- в. опишите этапы изготовления фигуры и необходимые инструменты на технологической карте;