Центр дистанционной сертификации учащихся “ФГОСТЕСТ”

ТЕХНОЛОГИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЙ ТРУД, 6 КЛАСС (I полугодие)

XX Всероссийская предметная олимпиада, цикл творческих дисциплин

ФАМИЛИЯ ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ **КЛАСС** ☐☐-☐

ИМЯ ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Отметьте верный вариант ответа. Время выполнения работы - 90 минут.

Часть I. За каждое верно выполненное задание начисляется 6 баллов.

1. Пластью называют плоскость пиломатериала

1 ☐ **узкую**	**2** ☐ **широкую**	**3** ☐ **поперечную**

2. К инструментам, применяемым при строгании, относится

1 ☐ **рашпиль**	**2** ☐ **лобзик**	**3** ☐ **шерхебель**

3. Установите соответствие между видами пиломатериалов и их изображениями.

1) 	2) 	3) 
а) брус	б) горбыль	в) доска

1 ☐ **1 – в, 2 – а, 3 – б**	**2** ☐ **1 – б, 2 – а, 3 – в**	**3** ☐ **1 – в, 2 – б, 3 – а**

4. Размерные и выносные линии на чертежах изображают линиями

1 ☐ **сплошными толстыми**	**2** ☐ **штрихпунктирными**	**3** ☐ **сплошными тонкими**

5. Для продольного пиления применяют пилы с зубьями

1 ☐ **прямыми**	**2** ☐ **наклонными**	**3** ☐ **полукруглыми**

6. Молодой слой древесины, находящийся непосредственно под корой, называется

1 ☐ **камбий**	**2** ☐ **заболонь**	**3** ☐ **луб**

7. Определите, на каком рисунке показаны клещи.

1 ☐ 	**2** ☐ 	**3** ☐ 

8. Сталь – это сплав железа с

1 ☐ **углеродом**	**2** ☐ **кислородом**	**3** ☐ **водородом**

9. Торцовый разрез ствола дерева проходит

1 ☐ **через сердцевину**	**2** ☐ **перпендикулярно сердцевине**	**3** ☐ **параллельно сердцевине**

10. Для преобразования механической энергии в другой вид энергии предназначены

1 ☐ **машины-генераторы**	**2** ☐ **технологические машины**	**3** ☐ **машины-двигатели**

Часть II. За каждое верно выполненное задание начисляется 8 баллов.

11. Компьютерная программа Microsoft WordPad – это редактор

1 ☐ **презентаций**	**2** ☐ **графический**	**3** ☐ **текстовый**

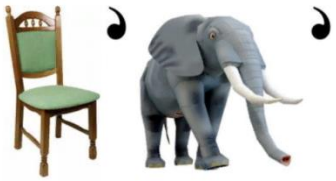
12. Вставьте в текст вместо цифр подходящие слова из списка.

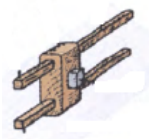
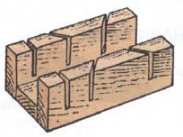
Ель – мягкая (1) порода. Пропитана смолистыми веществами. Цвет белый с (2) оттенком. Применяется для изготовления музыкальных инструментов, (3), окон и дверей.

а) лиственная	*г) желтоватым*
б) хвойная	*д) мебели*
в) зеленоватым	*е) посуды*

1 ☐ **1 – а, 2 – г, 3 – д**	**2** ☐ **1 – б, 2 – г, 3 – д**	**3** ☐ **1 – б, 2 – в, 3 – е**

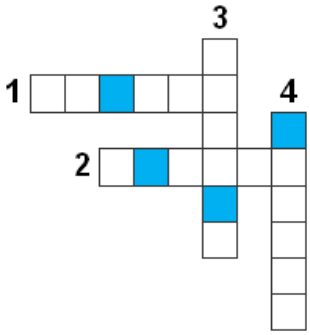
13. Разгадайте ребус, выберите изображение загаданного приспособления.



1 ☐ 	**2** ☐ 	**3** ☐ 

14. Решите кроссворд, составьте из выделенных букв слово.

1. Очень тонкий листовой металл.
2. Профессия рабочего, занятого ручной обработкой древесины.
3. Образец, по которому изготавливаются изделия, одинаковые по форме.
4. Слесарная операция по выравниванию заготовок.



1 ☐ **плот**	**2** ☐ **толк**	**3** ☐ **порт**

15. Определите, на каком рисунке показано спиральное сверло.

1 ☐ 	**2** ☐ 	**3** ☐ 