

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей №121 Г. Минеральные Воды
ИНН 2630027809 ОГРН 1022601453060
357203, Россия, Ставропольский край,
г. Минеральные Воды, ул. Ленина, 36

Г-1

Олимпиадная работа
по математике

ученика 6В класса

Темурова Мамбета Сергеевича

учитель Усупов Таулан Александрович

12 октября 2018г

Туропределить номера: АВС / Еремеева АА /
Маман номера: АААА / Сергеев ВВ /

Усупов ТА /
З

**Задания школьного этапа Всероссийской Олимпиады школьников
по технологии (технический труд) 6 класс**
Теоретическая часть, максимальное кол-во 14 баллов

Задание 1. В предмете «Технология» изучаются:

- а. технологии производства бытовой техники;
- б. технологии создания компьютеров;
- в. технологии создания самолетов и вертолетов;
- г. технологии преобразования материалов, энергии, информации

Задание 2. Повреждение древесины в виде отверстий, прогрызасмых личинками и жуками?

- а. Гниль
- б. Трещины
- в. Рак
- г. Червоточина

Задание 3. Фанеру изготавливают путем:

- а. Прессования и склеивания измельченной древесины в виде стружек, опилок, древесной пыли
- б. Прессования в виде листов пропаренной и измельченной до отдельных волокон древесной массы
- в. Наклеивания друг на друга трех (или более) тонких листов древесины
- г. Распиливанием бревна на тонкие пластины

Задание 4. Как называется документ, в котором указана последовательность выполнения операций?

- а. Технологическая карта
- б. Технический паспорт
- в. Технический талон
- г. Технический рисунок

Задание 5. Изображение изделия, начерченное с помощью чертёжных инструментов с указанием его размеров, наименования, масштаба и материала, называется:

- а. Эскизом
- б. Техническим рисунком
- в. Чертежом
- г. Развёрткой

Задание 6. Как называются механические повреждения древесины при заготовке, транспортировке и обработке?

- а. Трещины
- б. Сучки
- в. Дефекты

Задание 7. Какой материал вы возьмёте при выпиливании лобзиком:

- а. Бревно
- б. Доска обрезная
- в. Фанеру
- г. Деревянный брус

Задание 8. Какой вид операции является основным при работе на токарном станке?

- а. Точение
- б. Волочение
- в. Скобление
- г. Кручение

Задание 9. Видом художественной обработки металла является:

- а. Выжигание
- б. Чеканка
- в. Пайка
- г. Сверление

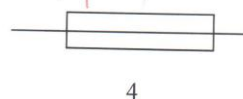
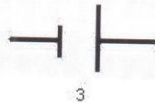
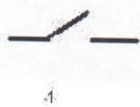
Задание 10. Каким инструментом размечают окружности?

- а. Циркулем
- б. Рейсмусом
- в. Угольником

Задание 11. Выполнение проекта начинается:

- а. с составления общего плана действий
- б. с разработки технологической документации
- г. изготовления изделия
- д. с выдвижения идеи выполнения проекта

Задание 12. Найдите условное обозначение лампы накаливания



Задание 13. Найдите изоляторы электрического тока:

- а. Вода, человек, металл, влажный воздух в. Стекло, влажная древесина, ткань
б. Бумага, резина, пластмасса г. Глина, фарфор, сухой воздух

Задание 14. Какое свойство материала способствует сопротивлению внедрения в него другого, более твёрдого материала?

- а. Упругость б. Твёрдость в. Ковкость г. Текучесть

Творческое задание, кол-во баллов 6:

Разработайте разделочную доску

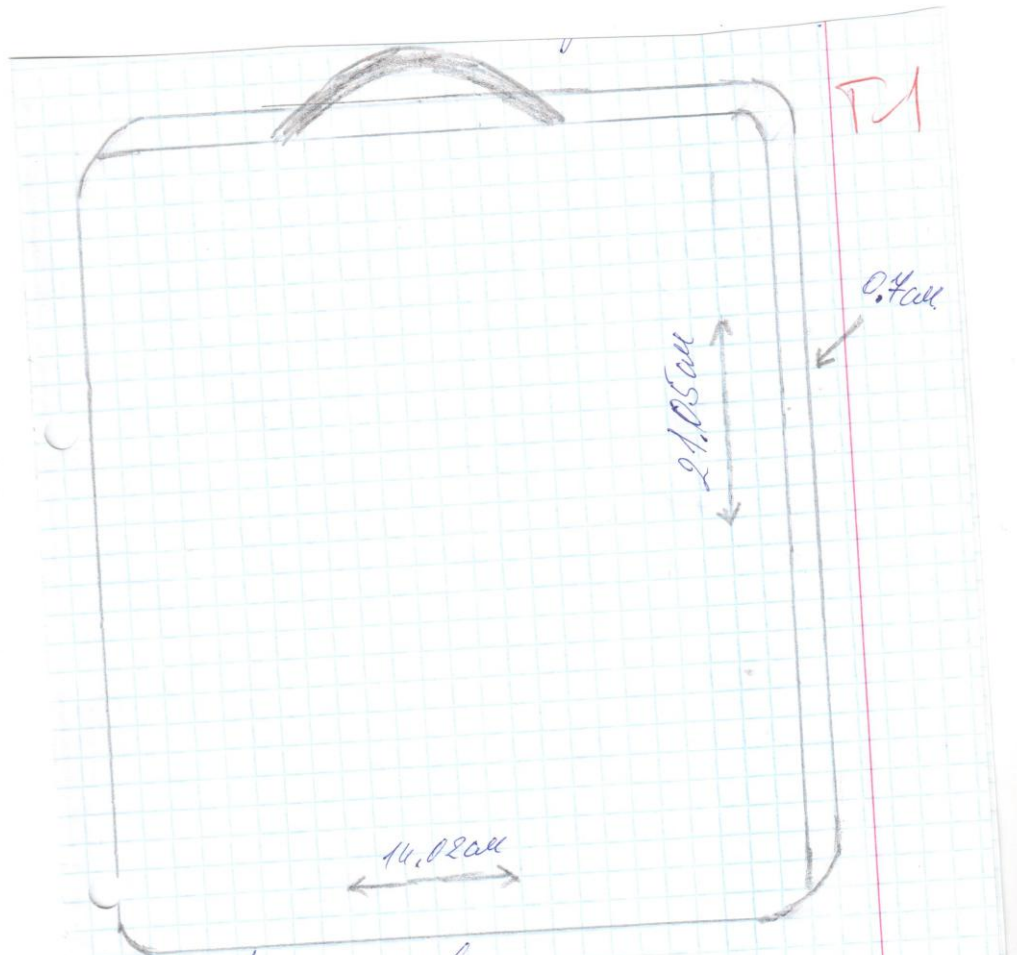
Практическая часть, кол-во баллов 40:

- заправить лобзик,
- выпилить деталь по шаблону

Творческий проект, кол-во баллов 50

0
12

96
+ 2
98



Материал: фанера.

Покрыть: тонким слоем лака, можно
вместо лака использовать водоэмульсионную краску.