**Контрольная работа по технологии для учащихся 8 а,б,в,г классов (мальчики)**

Ф.И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Выберите правильный ответ.

1. Чертёж – это изображение детали выполненной:
	1. ) от руки в масштабе и по размерам
	2. ) при помощи чертёжных инструментов в масштабе и по размерам
2. В предмете «Технология» изучается
	1. ) технология производства самолетов и ракет;
	2. ) технологии создания медицинских инструментов;
	3. ) технологии преобразования материалов, энергии, информации
3. Рашпиль- это:
	1. ) напильник с мелкой насечкой
	2. ) небольшой напильник с мелкой насечкой
	3. ) небольшой напильник с крупной насечкой
	4. ) напильник с крупной насечкой
4. На размечаемой заготовке с помощью рейсмуса можно провести:
	1. ) дуги и окружности б) линии, параллельные базовой кромке

в) хорду г) линии, перпендикулярные базовой кромке

1. Чем является зензубель?

а) инструмент б) приспособление

1. Где содержатся сведения о процессе изготовления изделия?
	1. ) в чертежах б) в технологических картах

в) в рисунках

1. Какая из перечисленных деталей может входить в гайку

а) шуруп б) болт в) саморез

1. Название операции разрезания древесины – это:
	1. ) разделка; б) раскрой;

в) пиление; г) разрезание.

1. Разметку 50 одинаковых деталей выполняют по …:
	1. ) чертежу; б) эскизу;

в) технологической карте; г) шаблону.

1. Материал, из которого изготовляют резец рубанка:
	1. ) железо; б) сталь;

в) металл; г) бронза.

1. Какое слово лишнее в каждом ряду?
	1. )-ножницы, циркуль, линейка, угольник.
	2. )-самолёт, катер, автомобиль, лыжи
	3. )-линейка, весы, ножницы, бабочка
	4. )-красный, зелёный, красивый, жёлтый
	5. )-узор, сгибание, складывание, вырезание
	6. )-шаблон, трафарет, сгибание, копировальная бумага
2. Выбрать правильный ответ – что нарисовано?

 а) диод б) резистор в) предохранитель г) выключатель

1. Что является проводником электрического тока?
	1. ) металл б) пластмасса

в) резина г) картон

14.Какое средство не является индивидуальной защитой?

а) защитные очки, б) респиратор, в) кожух ременной передачи, в) спецодежда.

15. Какое напряжение используется в бытовой сети?

а) 220В, б) 380В, г)110В

16. Чем нужно измерять диаметр отверстия или изделия?

а) линейкой, б) штангенциркулем, в) транспортиром, г) малкой.

**Практическое задание**

Нарисовать схему параллельного и последовательного соединения двух потребителей эл. тока.

**Критерии оценки:**

С 1 по 16 задания за каждый правильный ответ - 1 балл.

Практическое задание – 3 балла.

1 -8 баллов – «3»;

9 – 13 – «4»;

14 – 19 – «5».