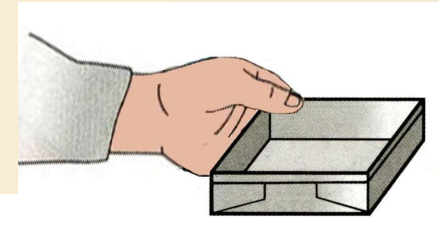
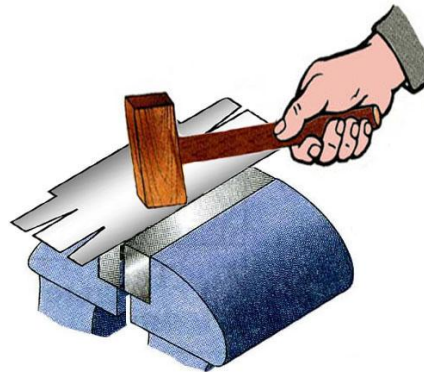
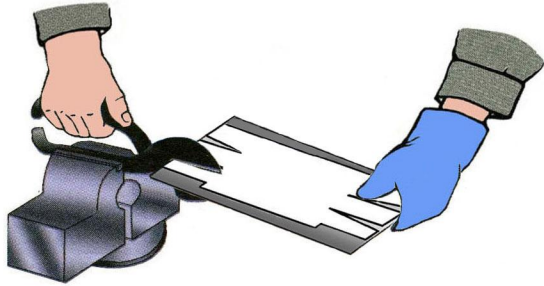


Технология изготовления изделий



Проверь свои знания

1. Технологический процесс это...

А – часть производственного процесса, который связан с изменением формы и размеров состояния материала при преобразовании его в готовую продукцию

Б – законченная часть технологического процесса, выполненная на одном рабочем месте или станке различными инструментами

В – промышленное производство изделий из металла

Подумай!!!



Подумай!!!

**Резка сортового проката
электроножницами**

Проверь свои знания

2. Что понимают под названием «Производственный процесс»?

А – правку, гибку, рубку, пиление и разметку деталей

Б – последовательность изготовления изделия

В – получение заготовок, обработку деталей, обслуживание и ремонт приспособлений, заточку и правку инструментов, контроль и испытание готового изделия, упаковку и хранение готовых изделий, и многое другое



Подумай!!!

**Обработка деталей в
производственном цеху**

Проверь свои знания

3. Что такое технологическая операция?

А – описание отдельного маршрута в технологии изготовления детали

Б – законченная часть технологического процесса, выполненная на одном рабочем месте или станке

В – способ обработки заготовки с применением технологической оснастки

Подумай!!!

Подумай!!!



Точение заготовки на токарно-винторезном станке по обработке металлов

Проверь свои знания

4. К профессиям по обработке металлов относят...

**А – слесарь механосборочных работ, слесарь – ремонтник,
слесарь – инструментальщик**

Б – слесарь-сантехник, технолог, лудильщик

**В – слесарь-копировальщик, слесарь-подгонщик,
слесарь –настройщик**

Подумай!!!

Подумай!!!



Слесарь-инструментальщик

Проверь свои знания

5. Технологическая карта это...

А – документ в котором записывают наименование изделия или детали, масштаб изображения, фамилия и подпись разработчика и проверяющего

Б – документ, в котором записан весь процесс обработки деталей и изделий с указанием технологических операций и из составных частей – переходов, а также материалов, конструкторской документации, технологической оснастки

В – документ с перечислением возможных конструктивных элементов деталей и изделий

Подумай!!!

Правильно

Подумай!!!

Проверь свои знания

6. Соединения деталей из металла могут быть...

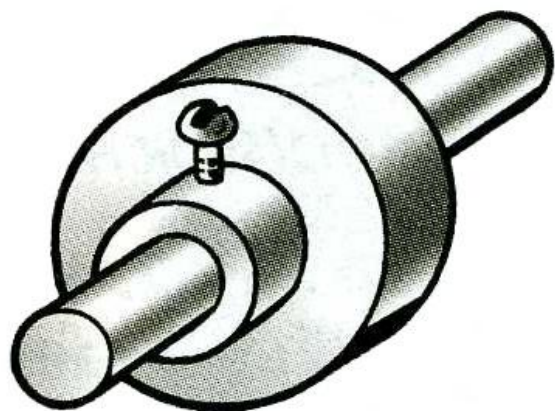
А – разъемными и неразъемными, подвижным и неподвижным

Б – шиповыми и шарнирными, срединными и концевыми

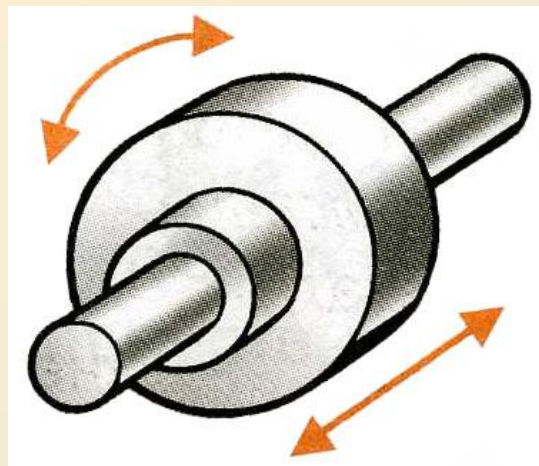
В – сферическими и сложноконтурными, номинальными и допустимыми

Пр Подумай!!!

Подумай!!!



Неподвижное
соединение
детали на
валу



Подвижное
соединение
детали с
валом

Проверь свои знания

7. Наиболее полное представление о детали, её формах, размерах и материале можно получить...

А – чертёж, эскиз, технический рисунок

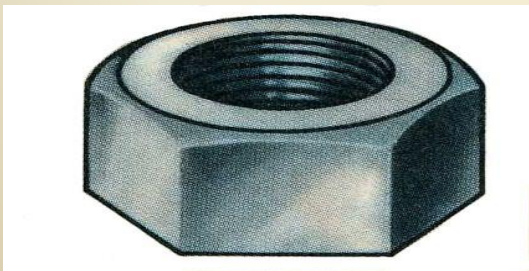
Подумай!!!

Б – набросок, фотография, ксерокопия

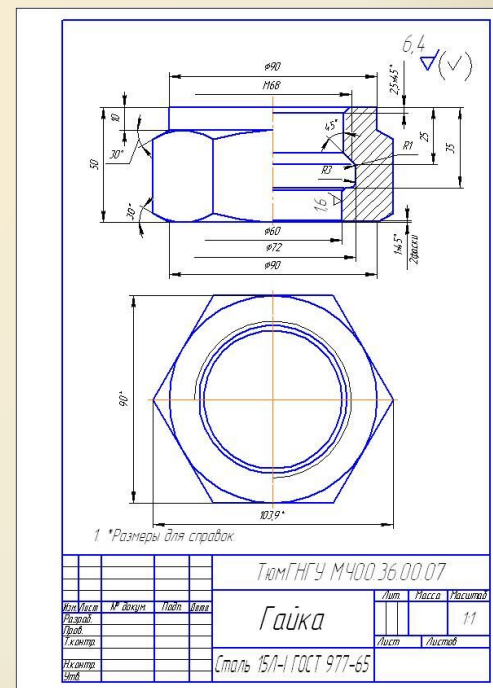
Подумай!!!

В – зарисовка, словарь, справочник

Чертёж изделия «Гайка»



Гайка



Проверь свои знания

8. Назовите 2-3 однодетальных изделия из сортового проката

Подумай!!!

А – лопата, противень, изделие из проволоки

Б – канистра, ведро, грабли

В – лейка, лопата, ведро

Подумай!!!



Изделие из проволоки



Лопата

Проверь свои знания

9. Назовите 2-3 многодетальных изделия из
сортового проката

А – столовый прибор

Б – садовая тележка

В – лопата

Подумай!!!

Правильно

Подумай!!!



Тележка

Проверь свои знания

10. Способы соединения деталей в изделии из сортового проката бывают при помощи ...

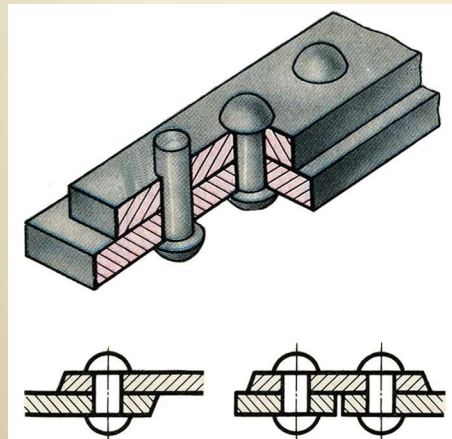
А – шипов, гвоздей, шурупов

Б – заклёпок, винтов, сварки, клея, гаек, шпилек

Подумай!!!

В – пайки, скрепки, кнопки

Правильно Подумай!!!



Соединение на заклёпках

Соединение на болтах

