

Разрезы. Сложные разрезы:
ломаный разрез
(ломано-ступенчатый разрез)

Задание №10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

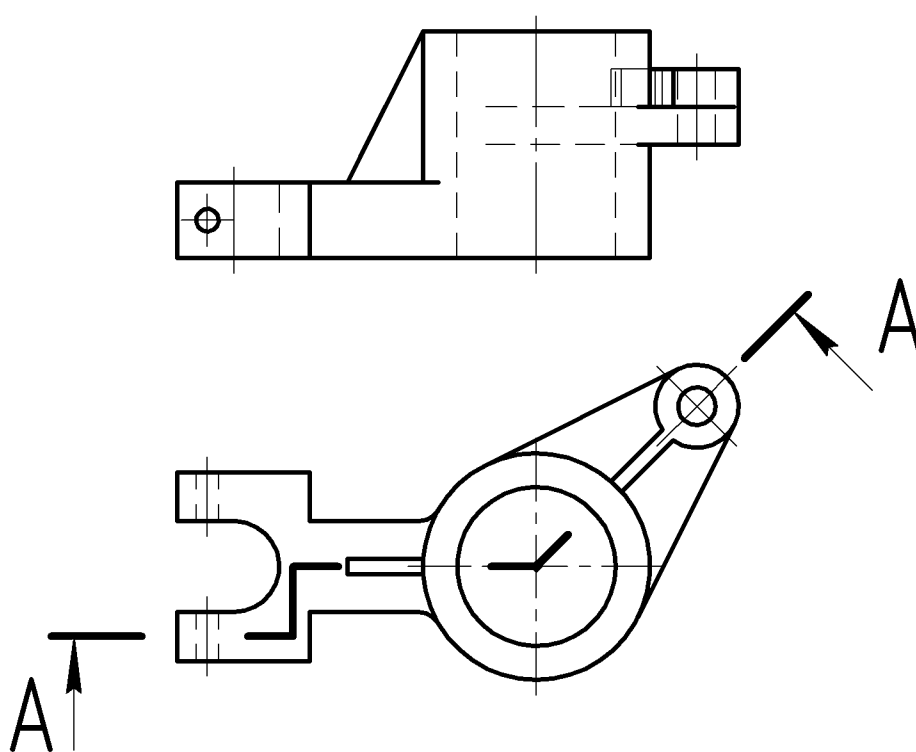
Задание на лабораторную работу №10

- 1 Для детали, заданной двумя видами, выполнить чертеж, заменив вид спереди предложенным сложным ломано-ступенчатым разрезом.*
- 2 Построить вид слева.*
- 3 Масштаб выбрать самостоятельно.*
- 4 Проставить размеры.*
- 5 Заполнить основную надпись.*

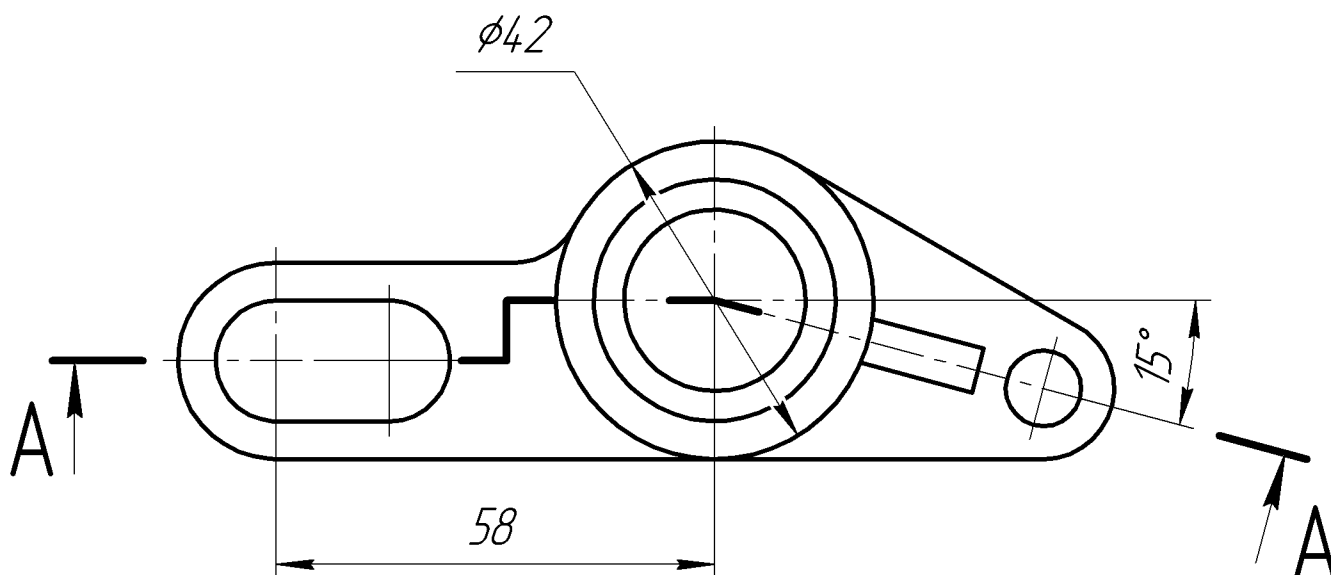
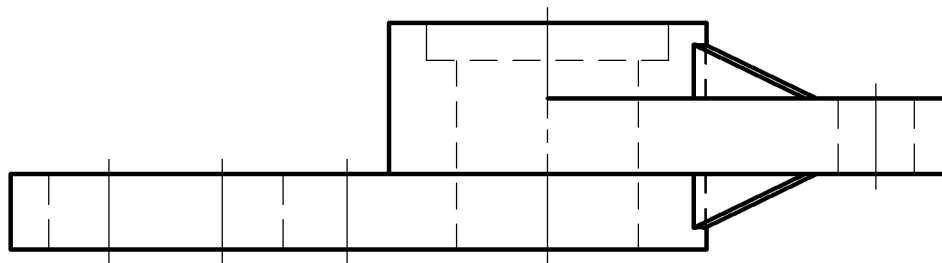
Контрольные вопросы

- 1 ГОСТ 2.305-2008 "Изображения – виды, разрезы, сечения"*
- 2 ГОСТ 2.306-68 "Обозначения графические материалов и правила нанесения их на чертежах".*
- 3 ГОСТ 2.307-2011 "Нанесение размеров и предельных отклонений".*
- 4 Разрез. Классификации разрезов.*
- 5 Сложные разрезы.*
- 6 Ломаный разрез.*
- 7 Графическое изображение материалов в разрезах.*
- 8 Обозначение сечений и разрезов.*
- 9 Условности при изображении разрезов.*

Пример задания



Вариант 1



Наименование	Материал
Рычаг	Сталь 10

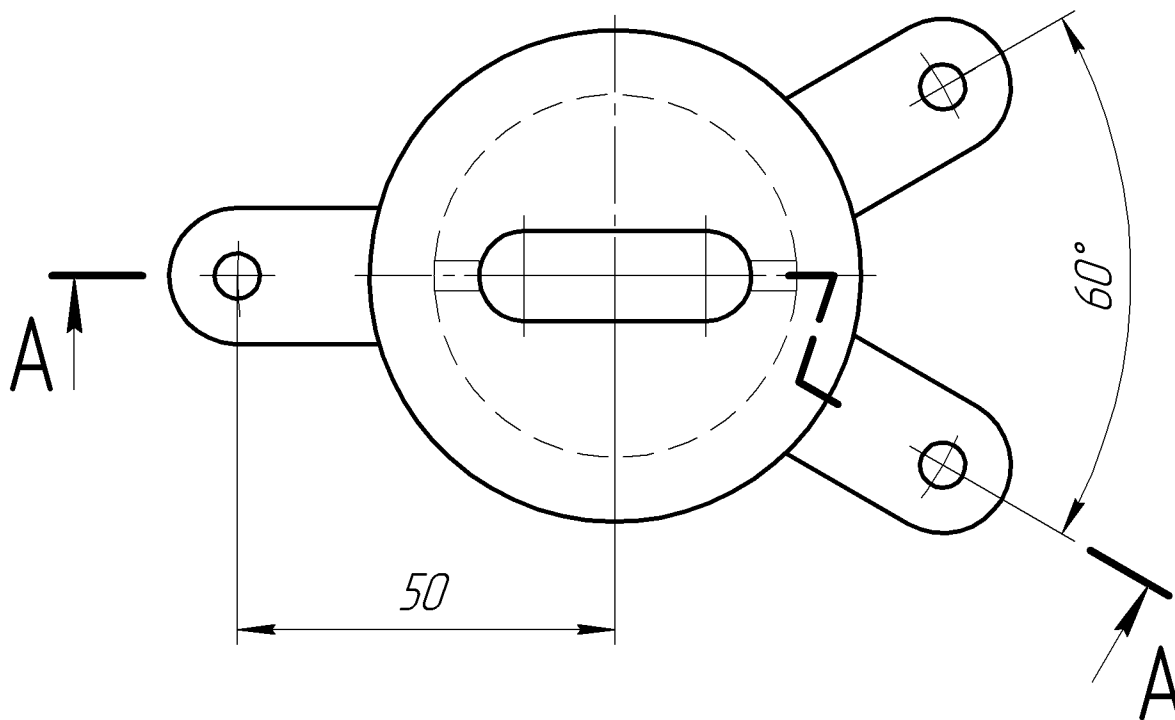
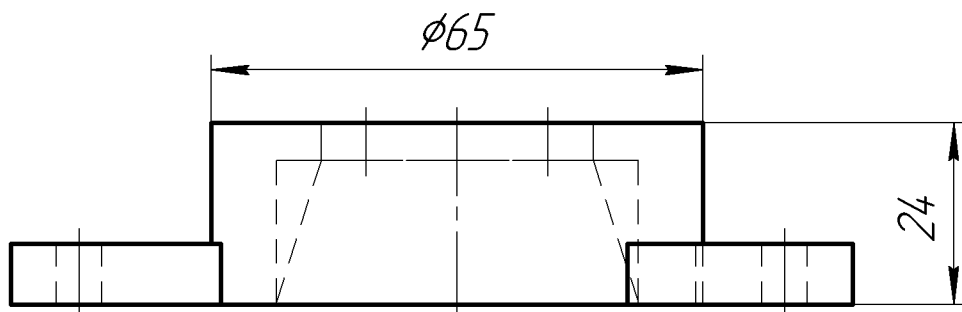
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
4

Вариант 2



Наименование	Материал
Корпус	Сталь 20

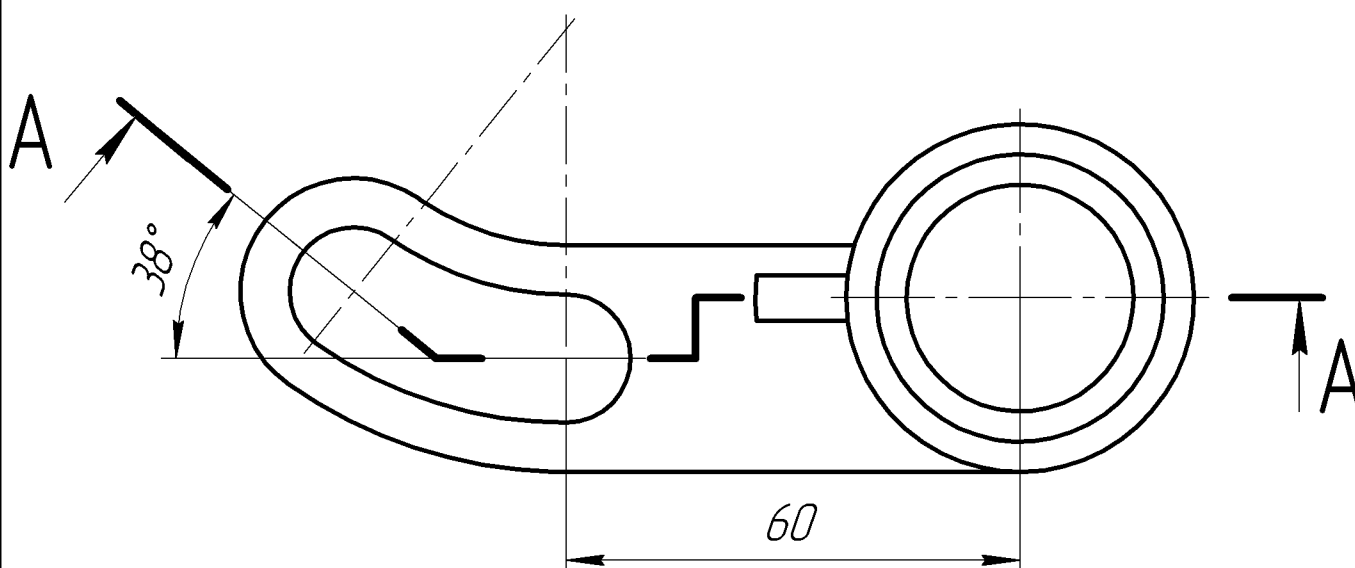
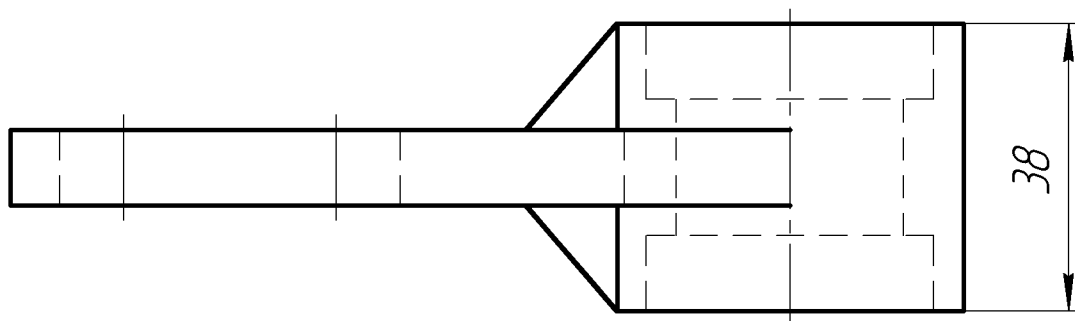
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

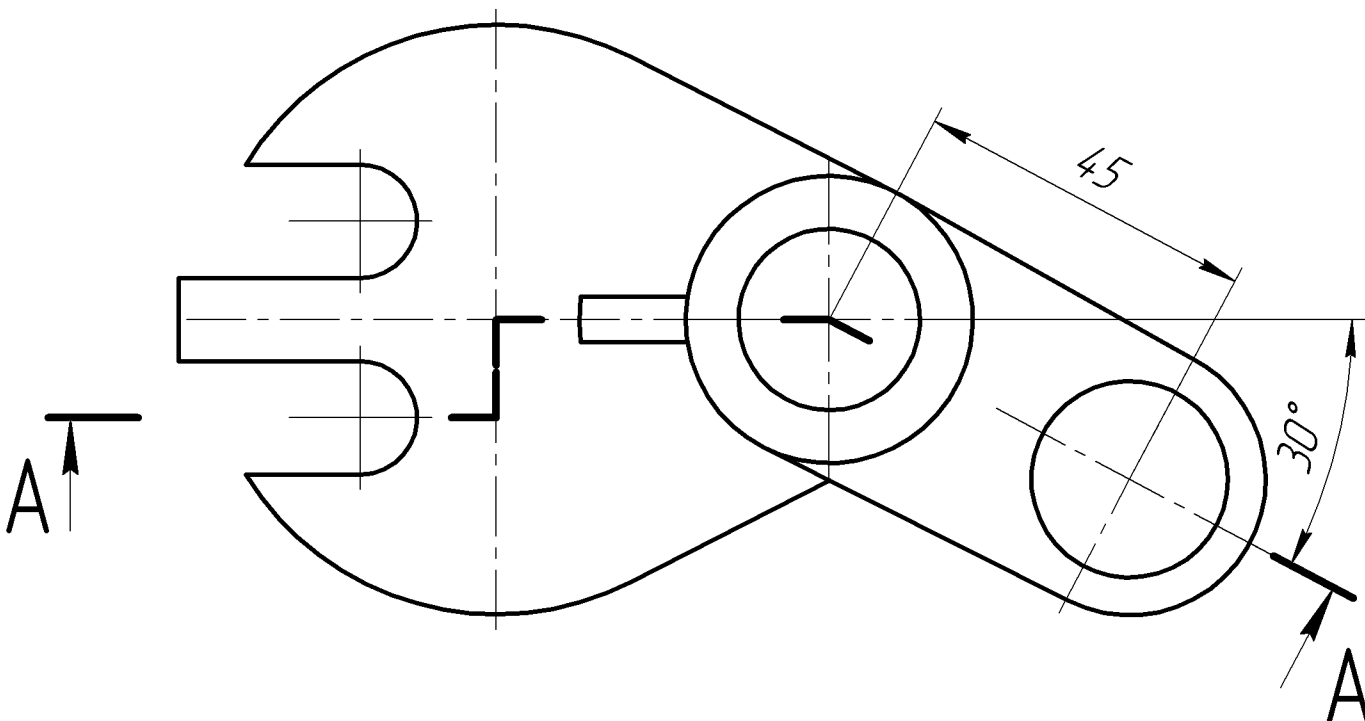
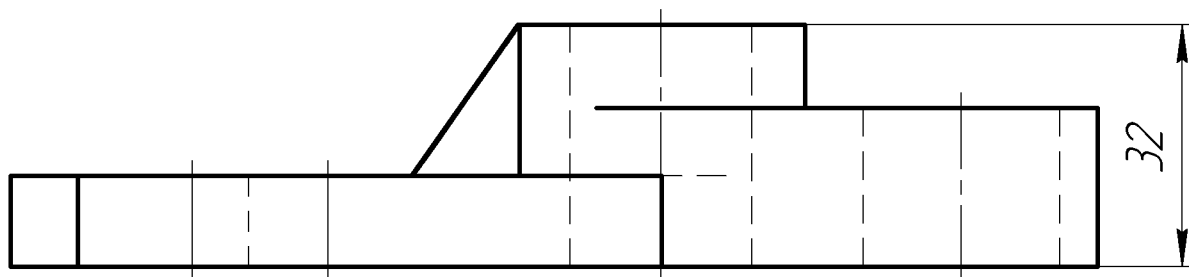
Лист
5

Вариант 3



Наименование	Материал
Серьга	Сталь 30

Вариант 4



Наименование	Материал
Планка	Сталь 45

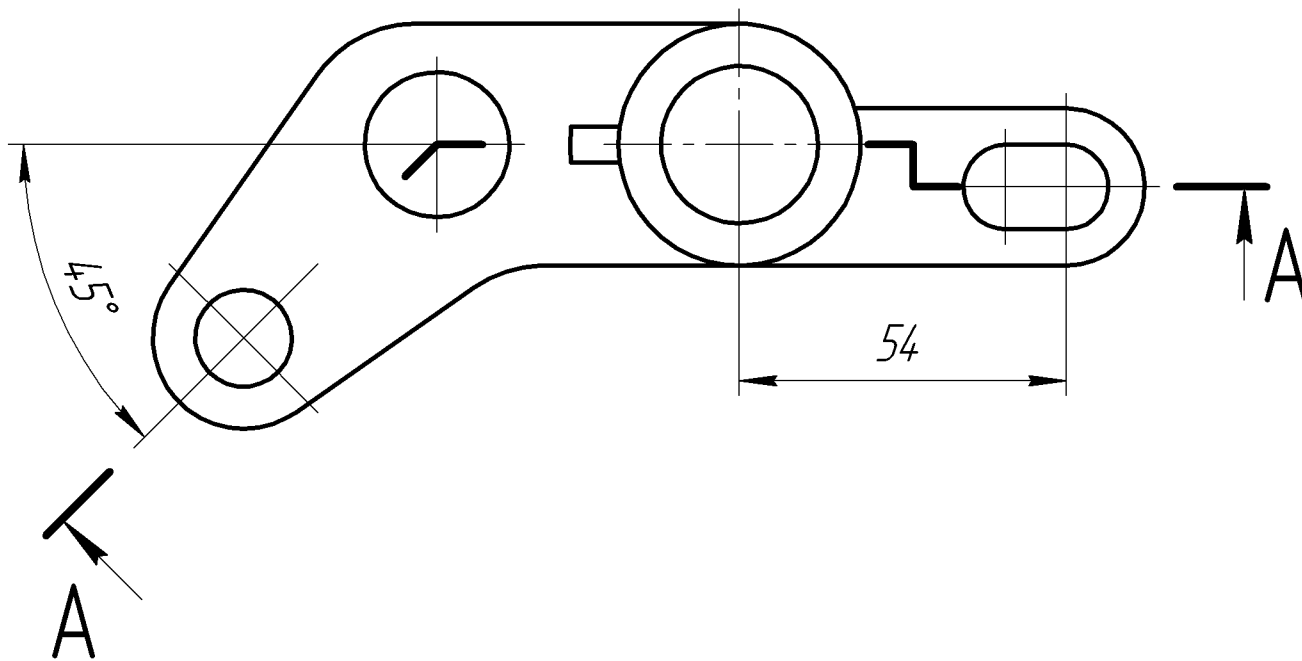
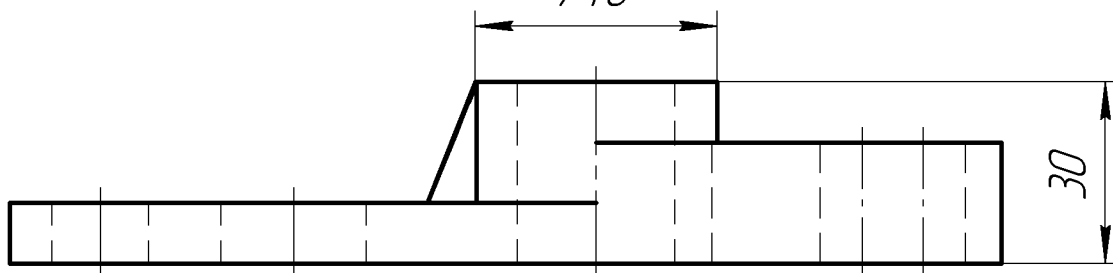
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
7

Вариант 5
 $\phi 40$



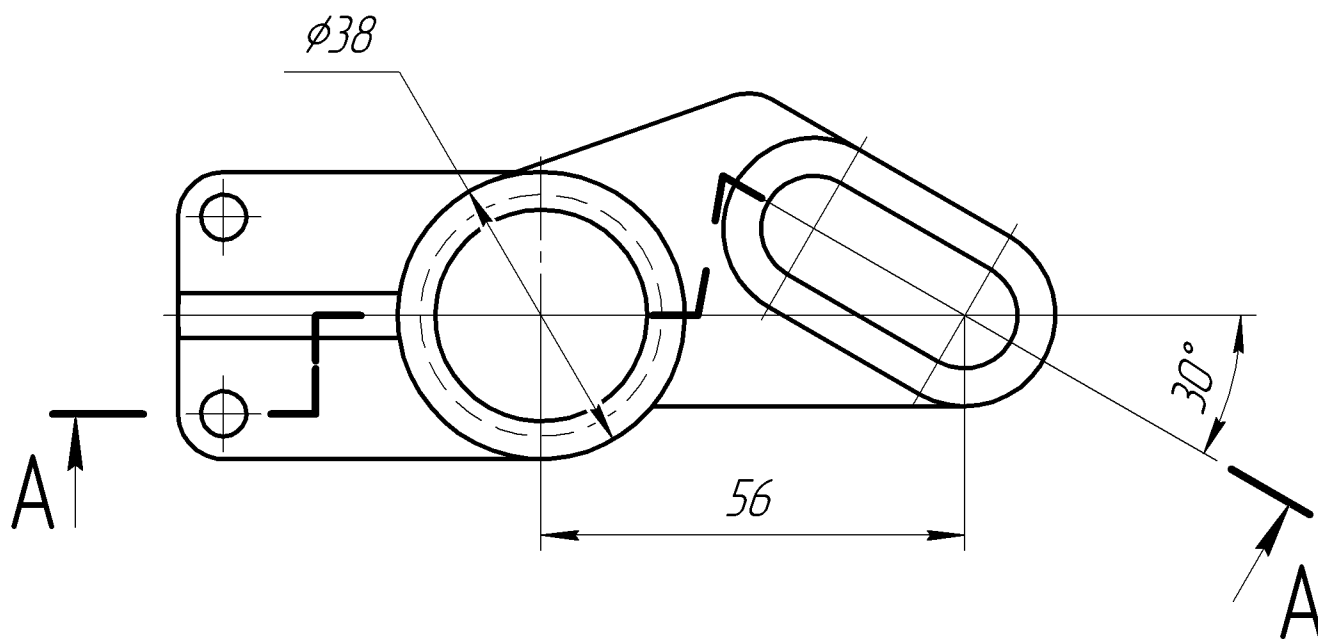
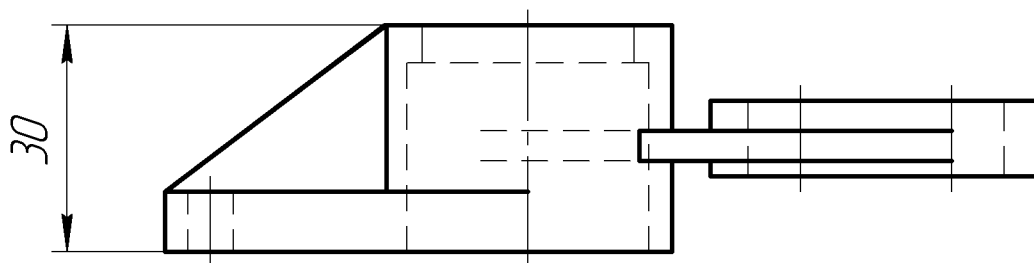
Наименование	Материал
Основание	Пресспорошок

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
8

Вариант 6



Наименование	Материал
Крышка	Л63

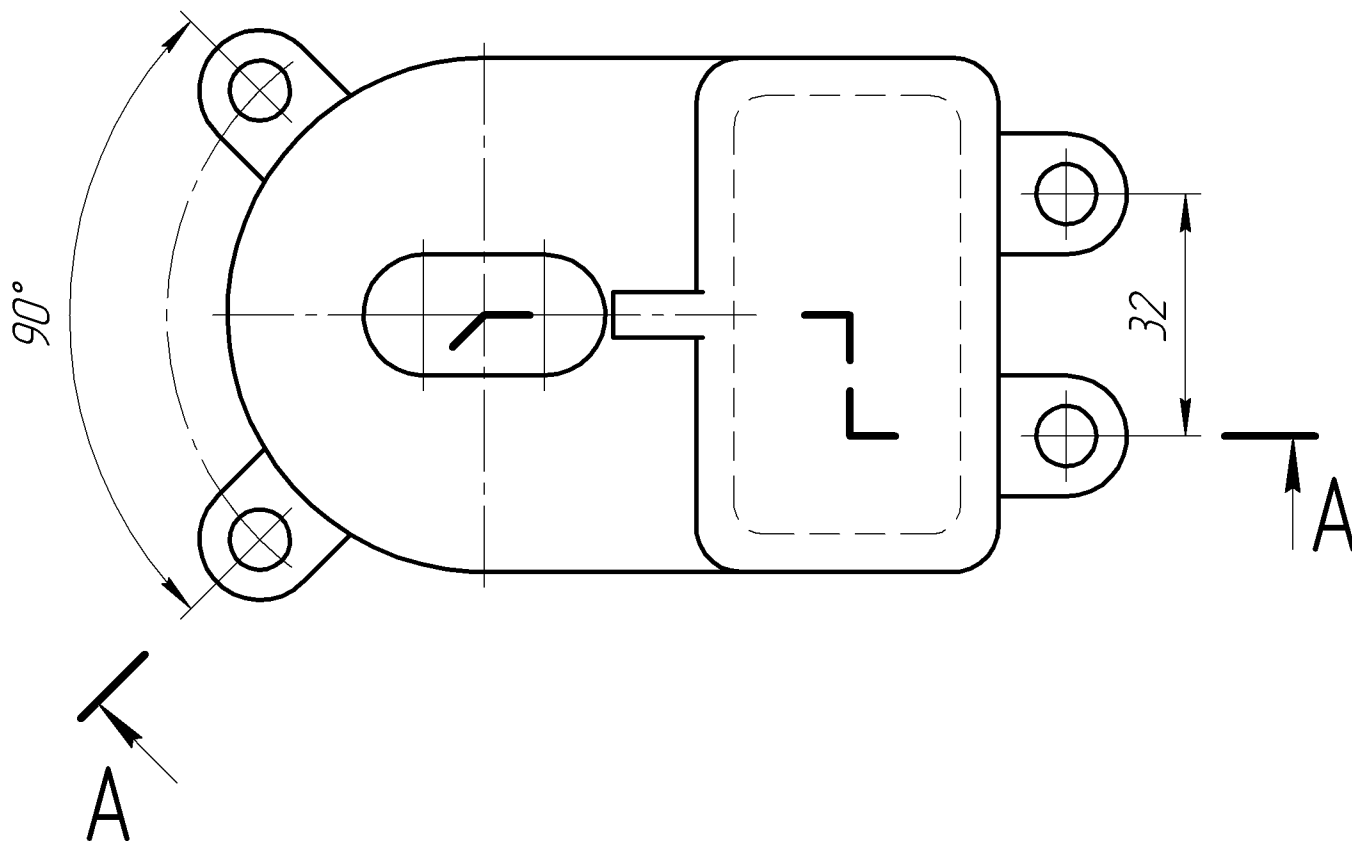
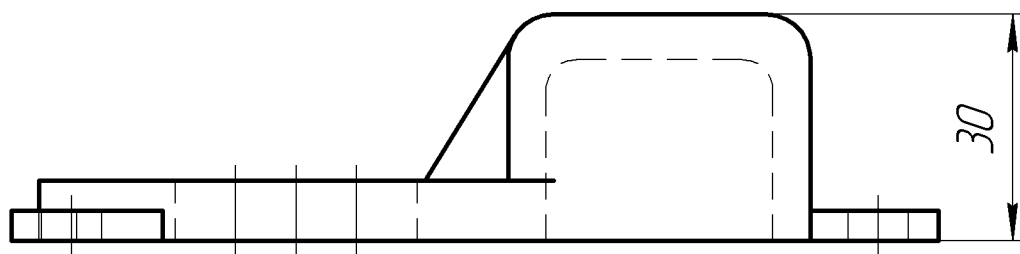
Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
9

Вариант 7



Наименование	Материал
Корпус	Пресспорошок

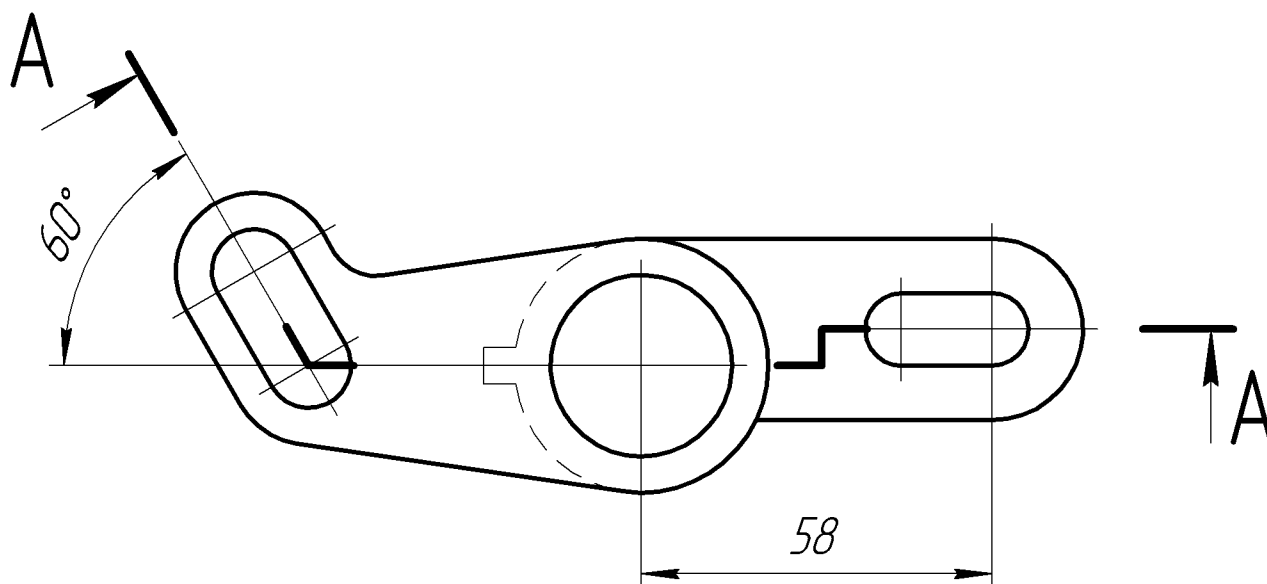
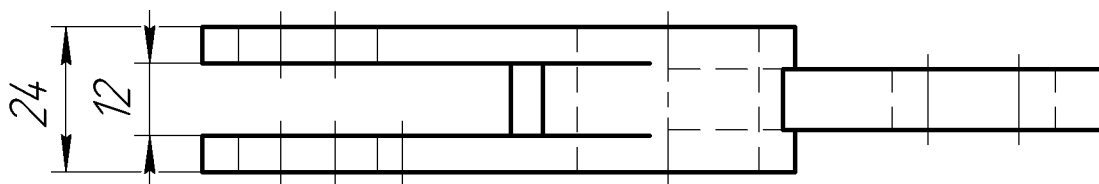
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
10

Вариант 8



Наименование	Материал
Вилка	Фторопласт

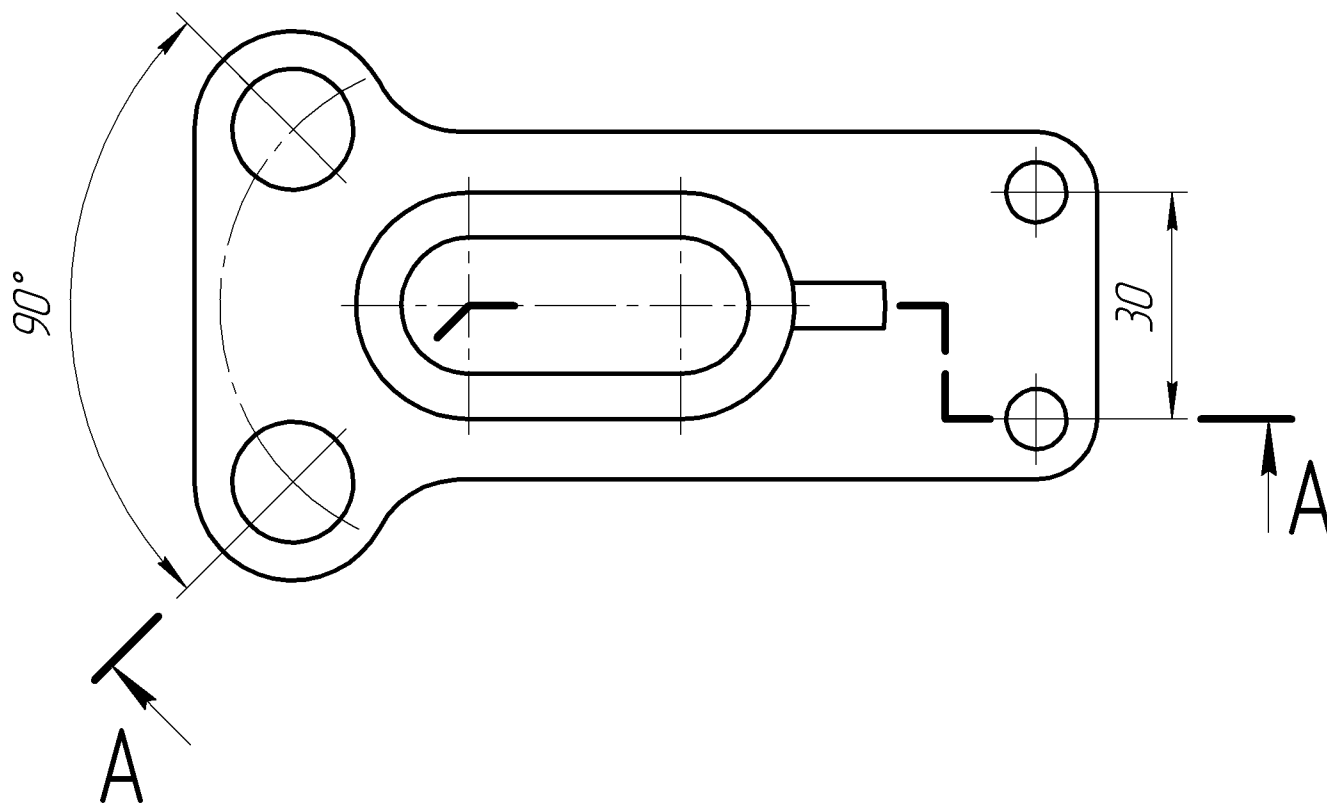
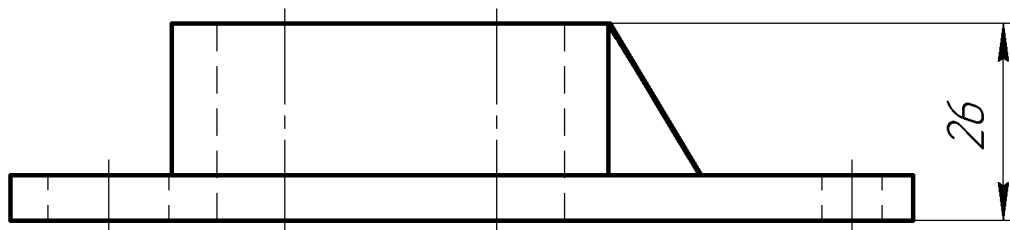
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
11

Вариант 9



Наименование	Материал
Основание	Сталь 10

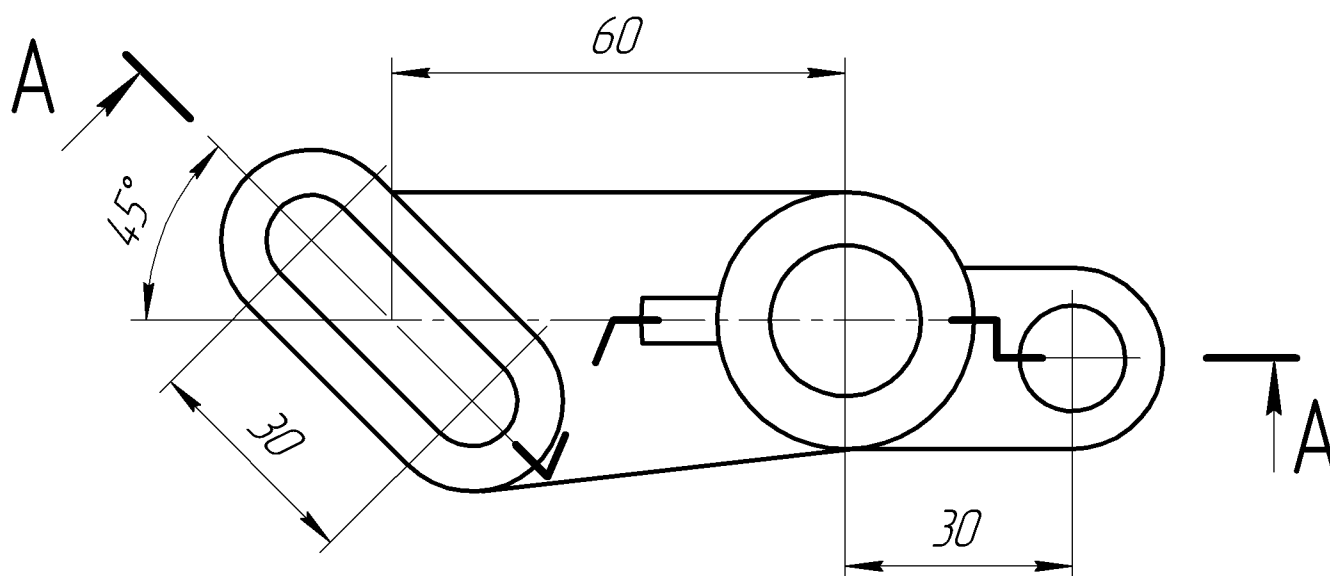
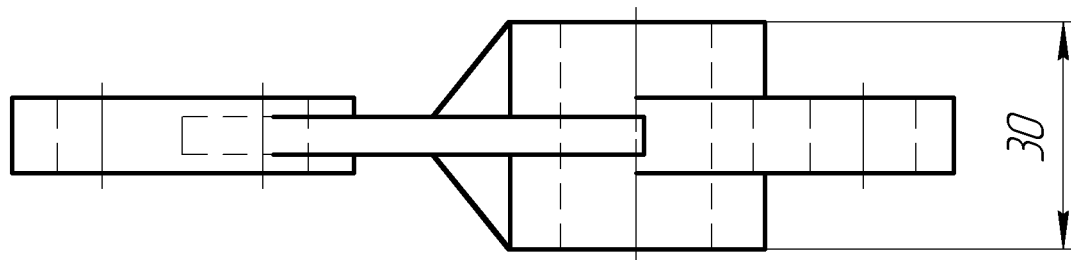
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
12

Вариант 10



Наименование	Материал
Кронштейн	Сталь 20

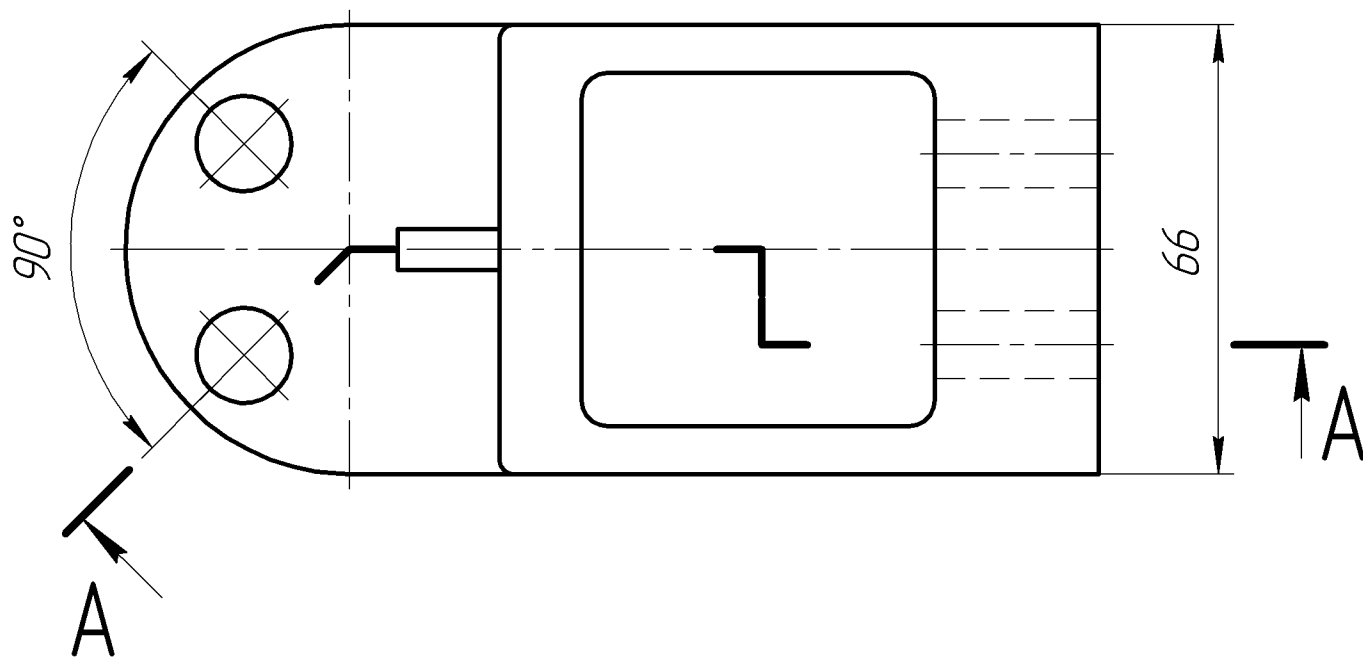
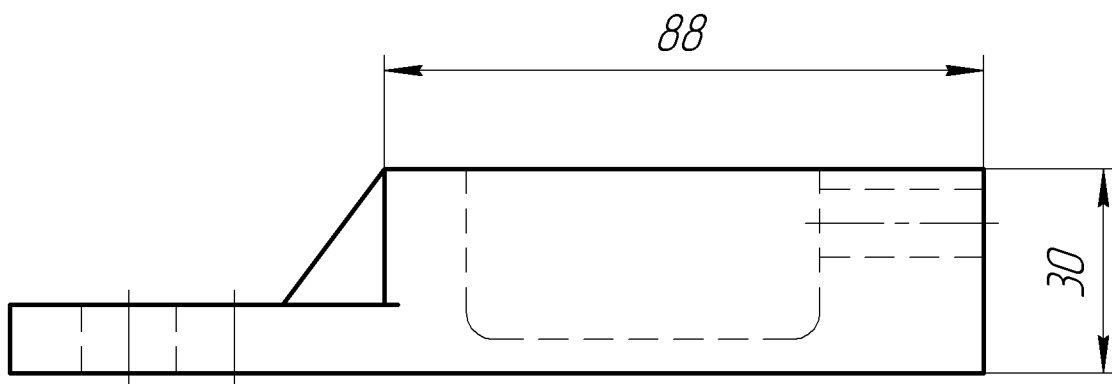
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
13

Вариант 12



Наименование	Материал
Панель	Пресспорошок

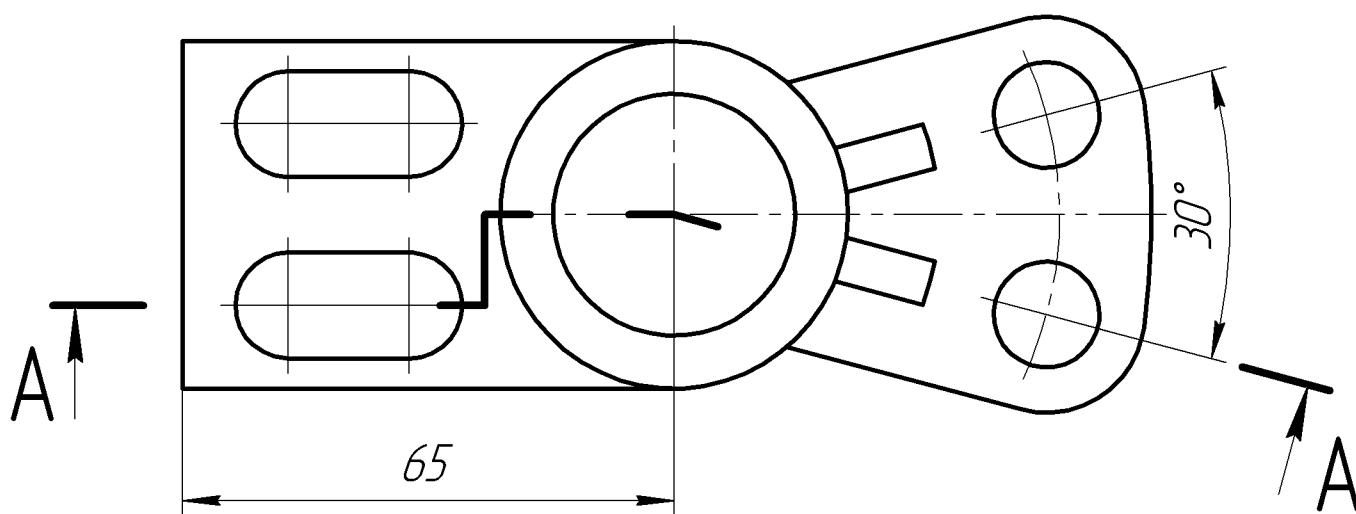
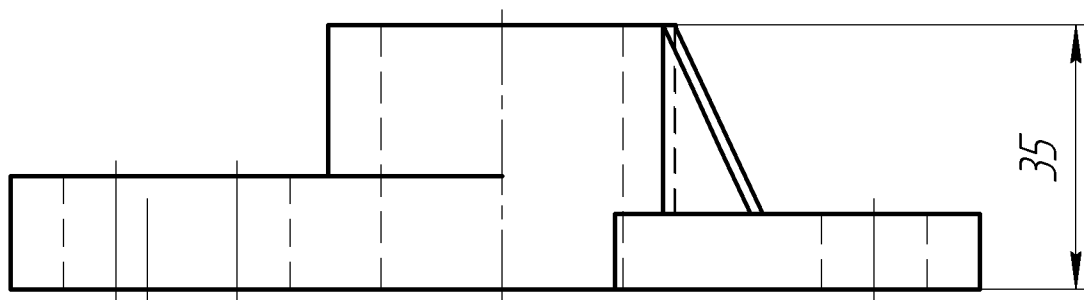
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
15

Вариант 13



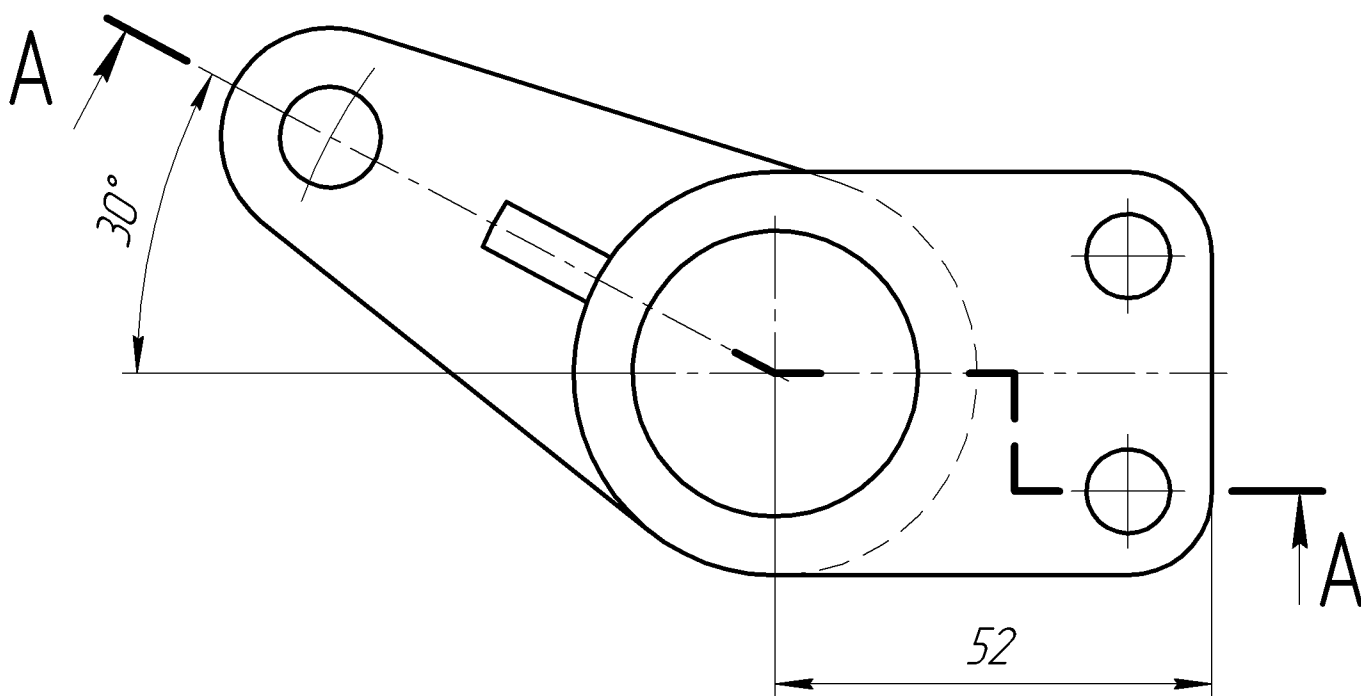
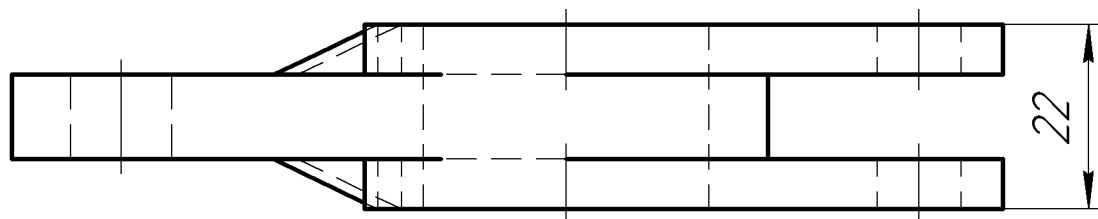
Наименование	Материал
Основание	Пресспорошок

Инд. № подл.	Подп. и дата	Инд. № дробл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дробл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Вариант 14



Наименование	Материал
Вилка	Л63

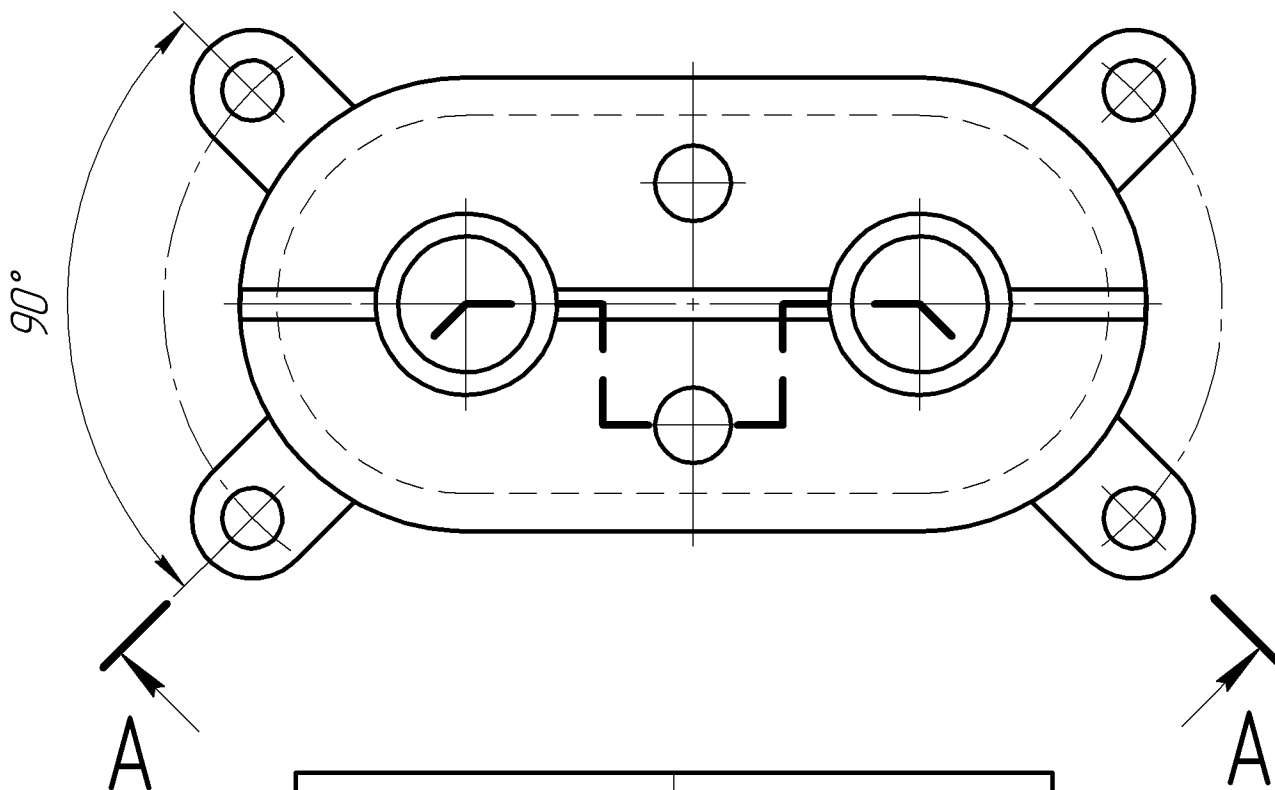
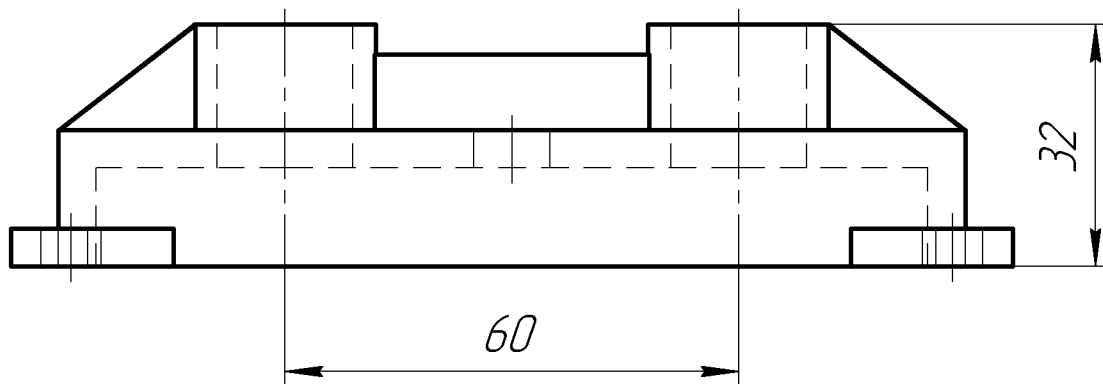
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
17

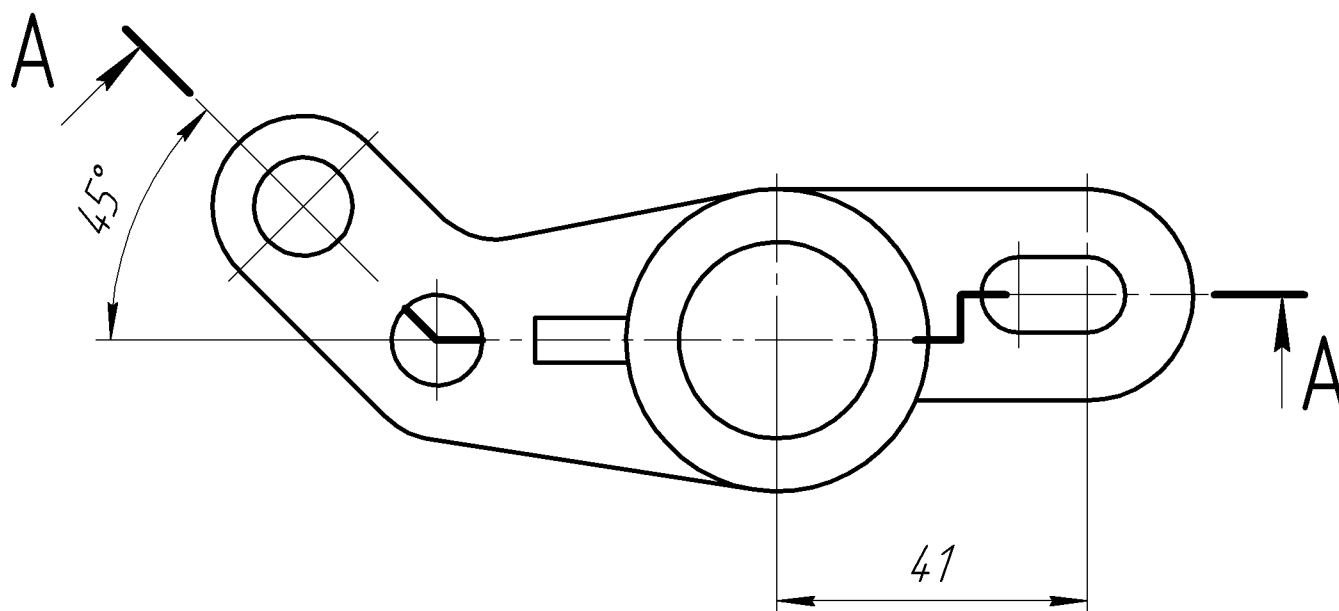
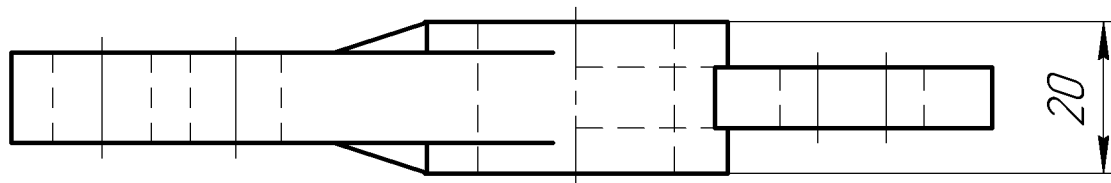
Вариант 15



Наименование	Материал
Крышка	Сталь 45

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп. Дата

Вариант 16



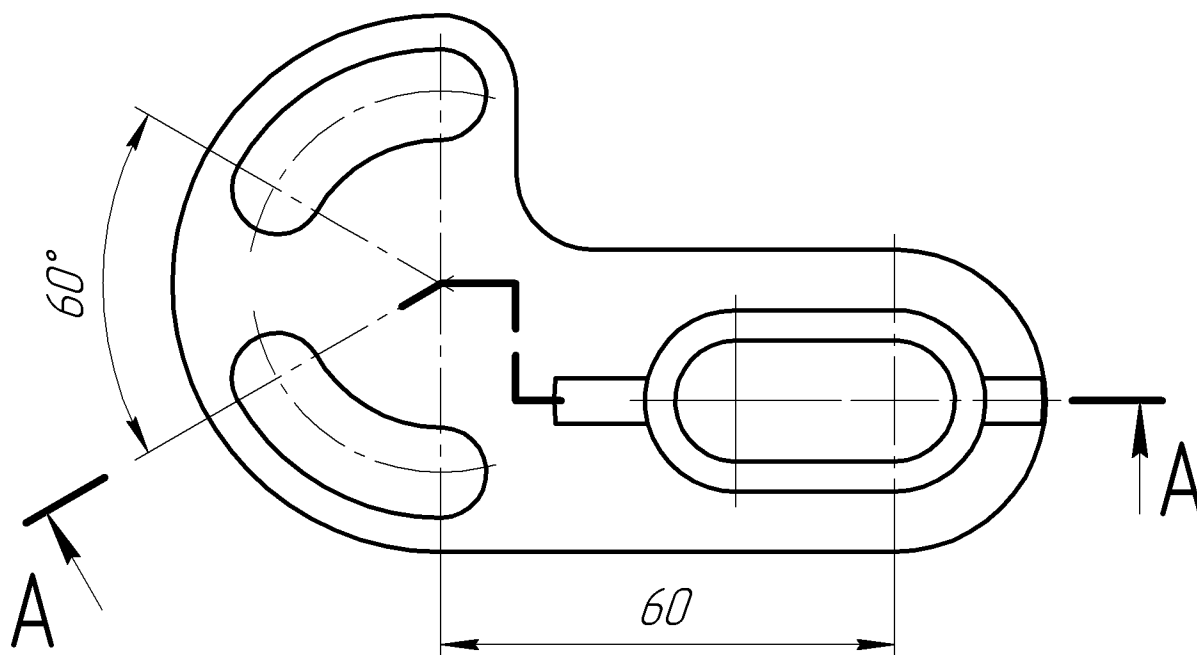
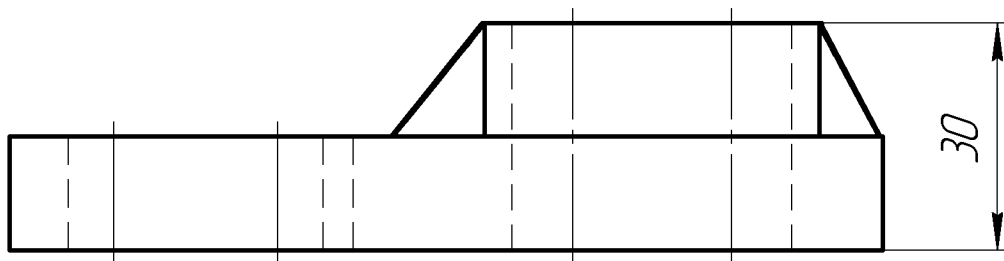
Наименование	Материал
Рычаг	Сталь 10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
19

Вариант 17



Наименование	Материал
Основание	Сталь 20

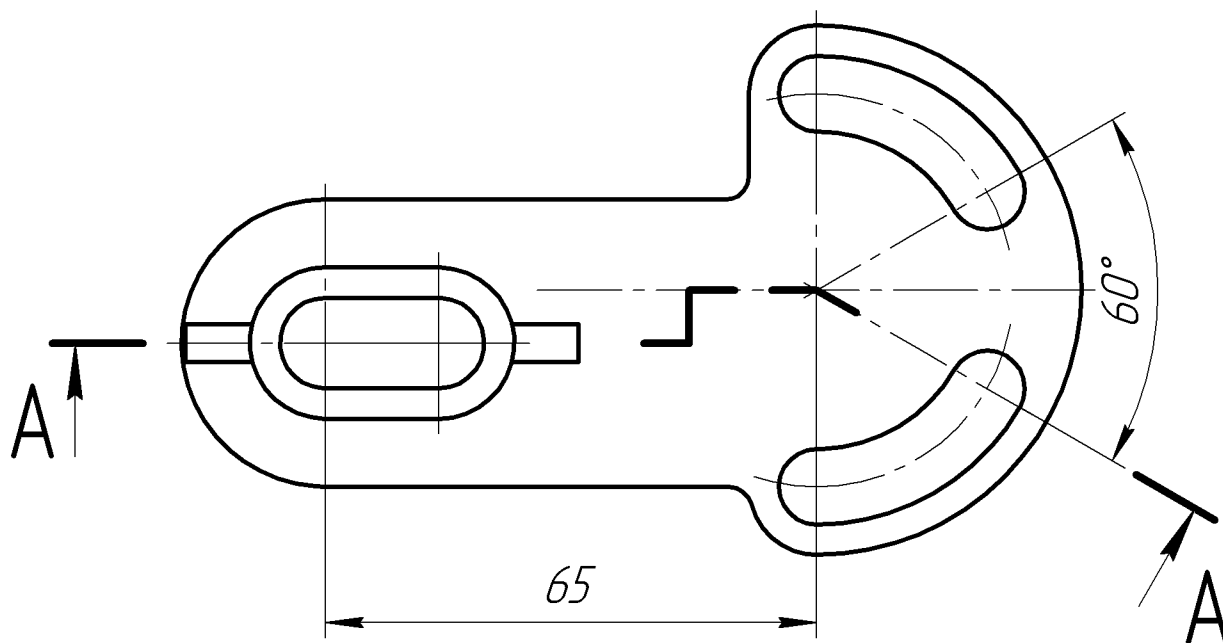
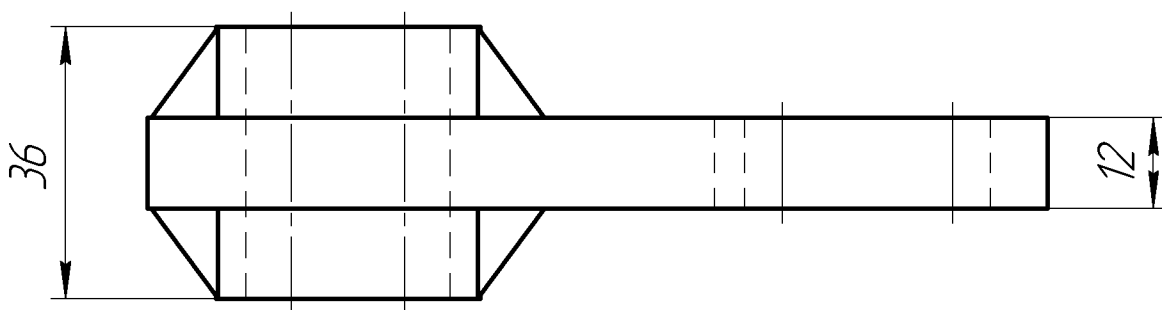
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист 20

Формат А4

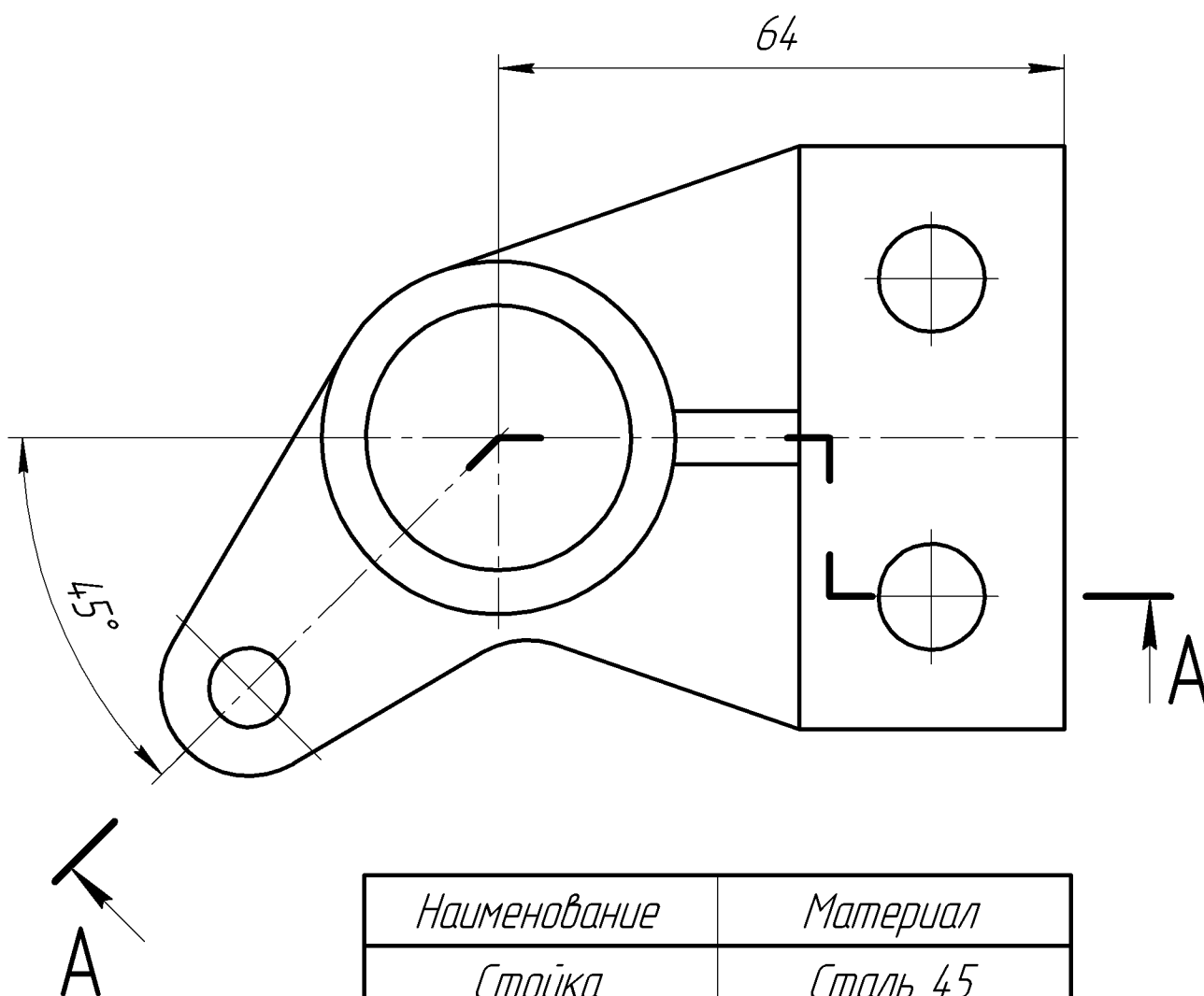
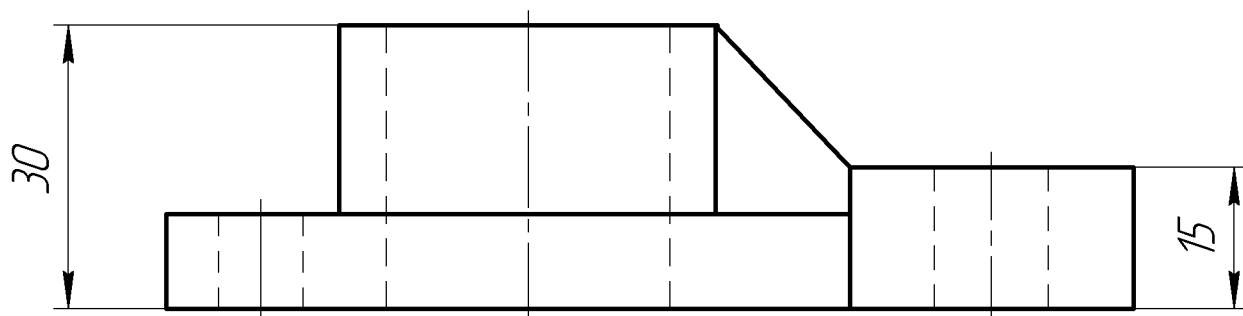
Вариант 18



Наименование	Материал
Вилка	Сталь 30

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № дробл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

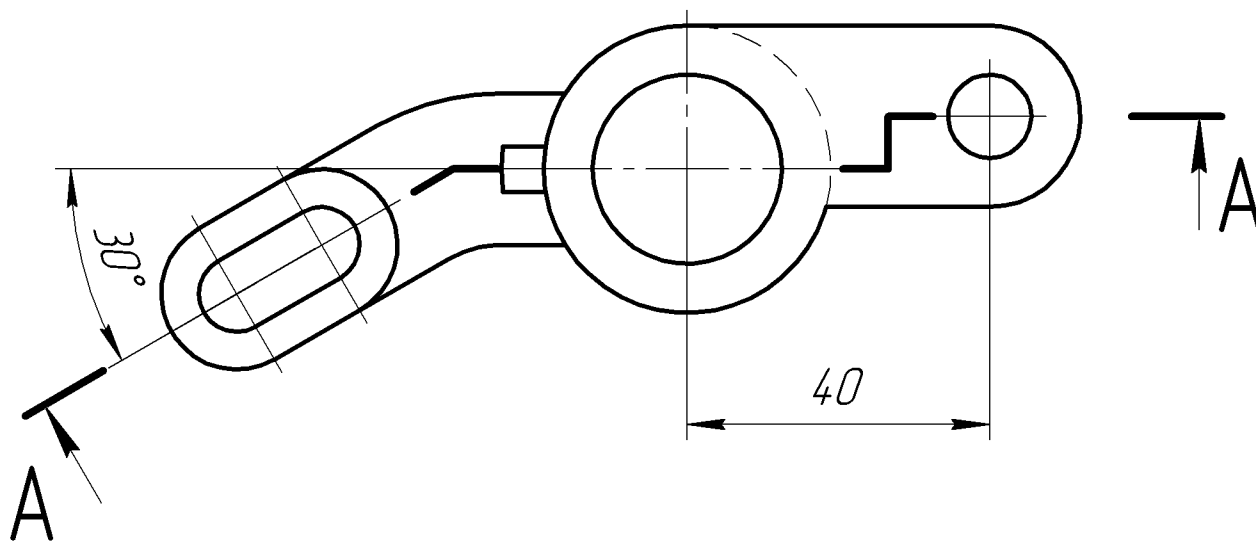
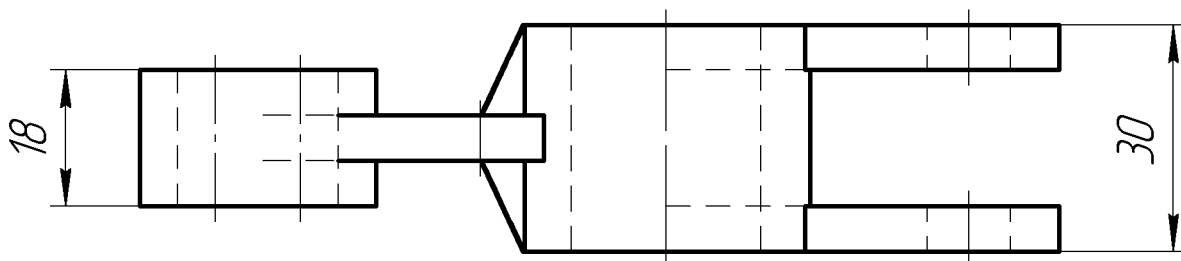
Вариант 19



Наименование	Материал
Стойка	Сталь 45

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Вариант 20



Наименование	Материал
Серьга	Сталь 10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

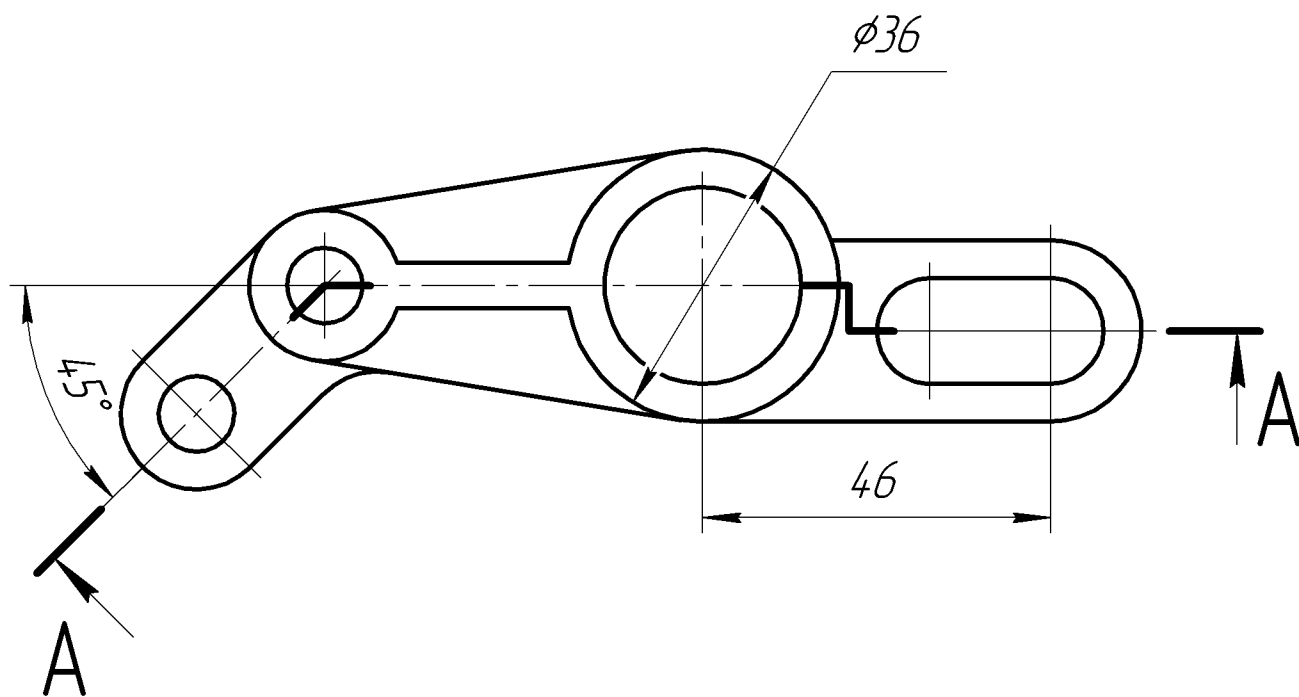
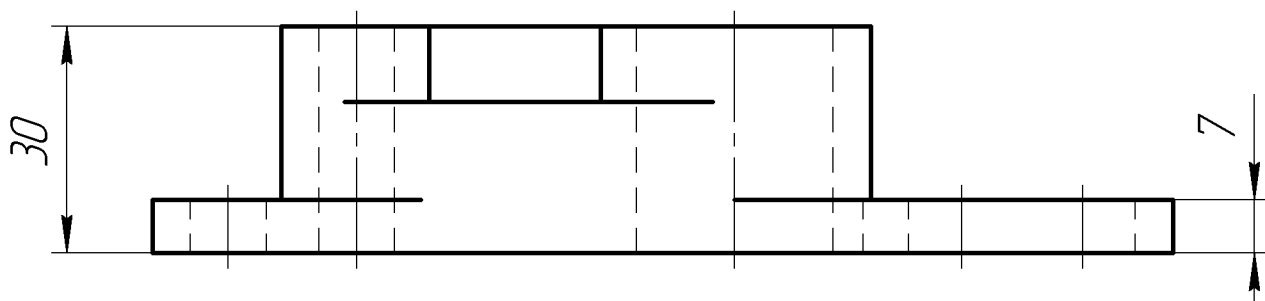
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист

23

Вариант 21



Наименование	Материал
Рычаг	Л63

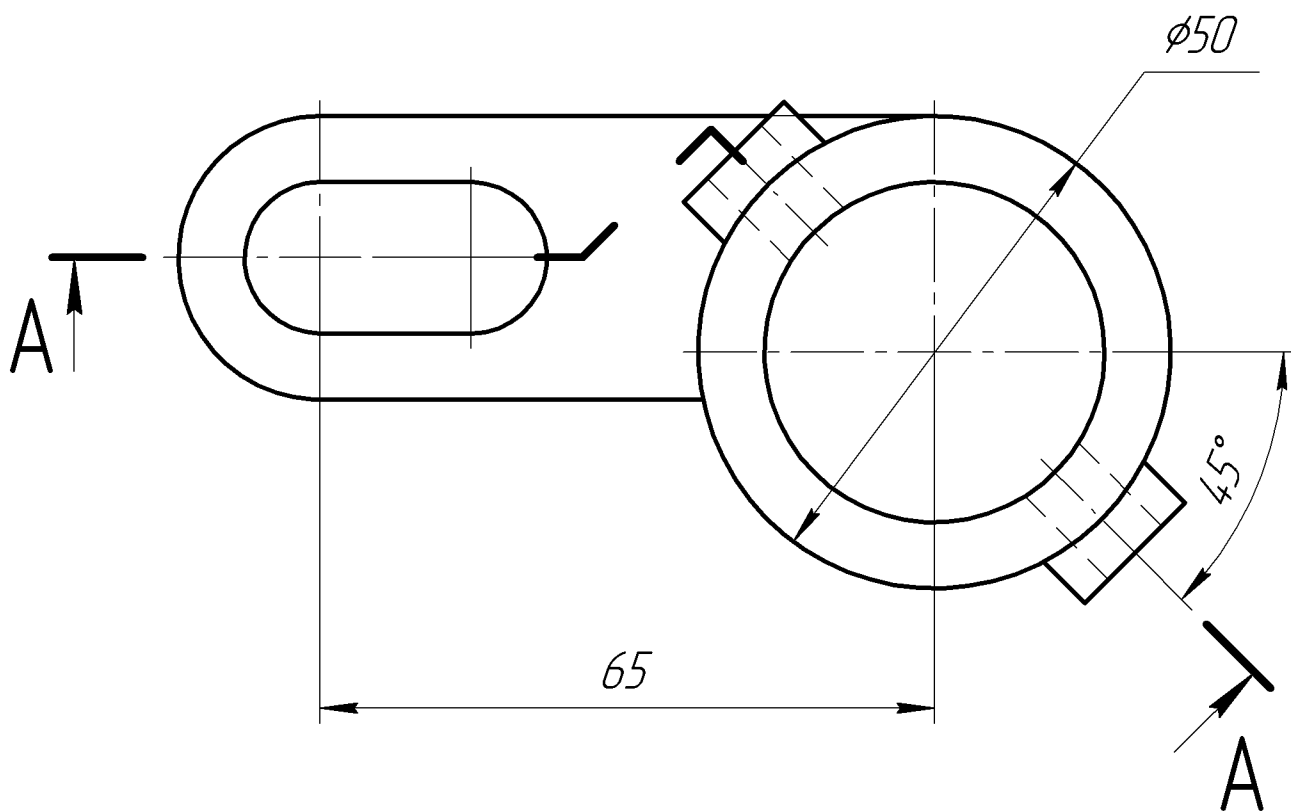
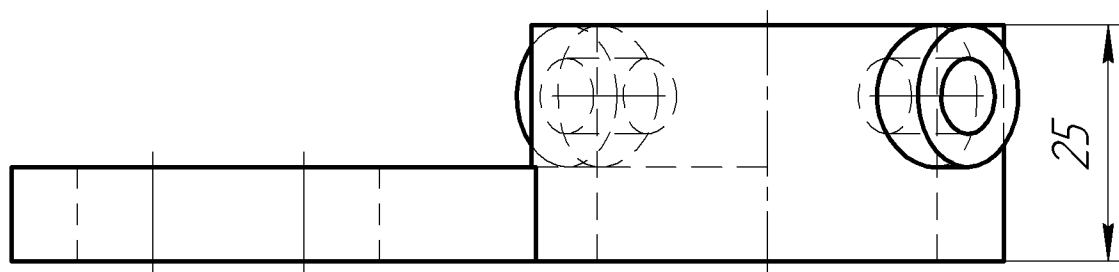
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
24

Вариант 22



Наименование	Материал
Корпус	Сталь 10

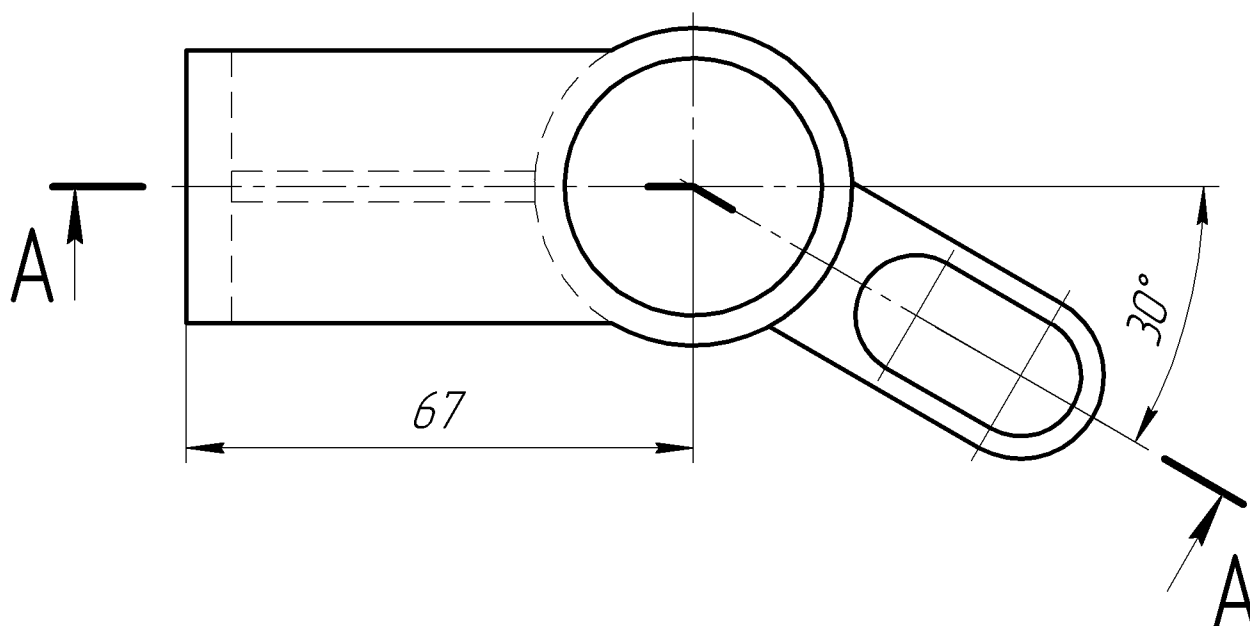
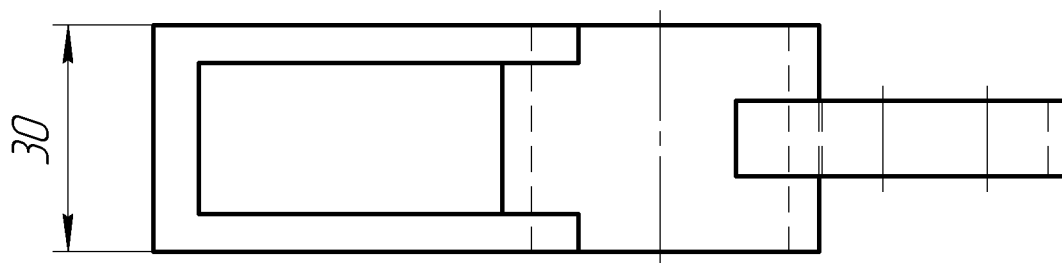
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
25

Вариант 23



Наименование	Материал
Серьга	Сталь 20

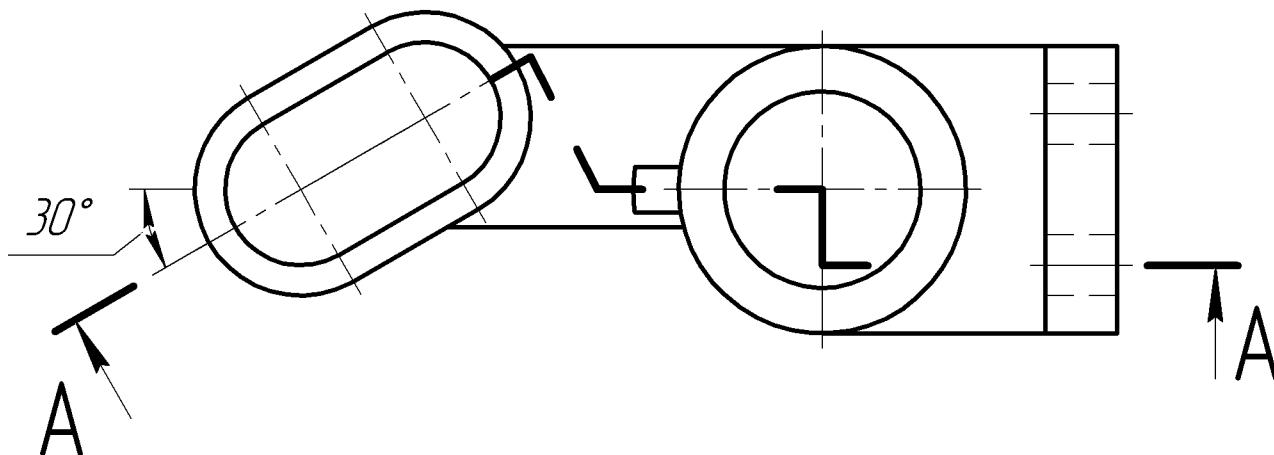
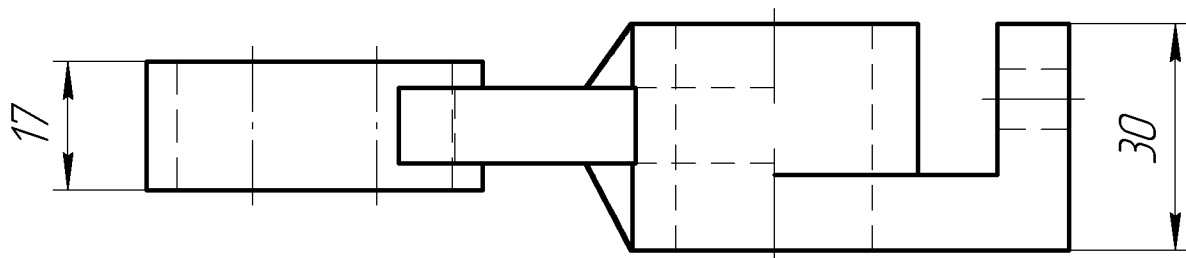
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
26

Вариант 24



Наименование	Материал
Вилка	Сталь 30

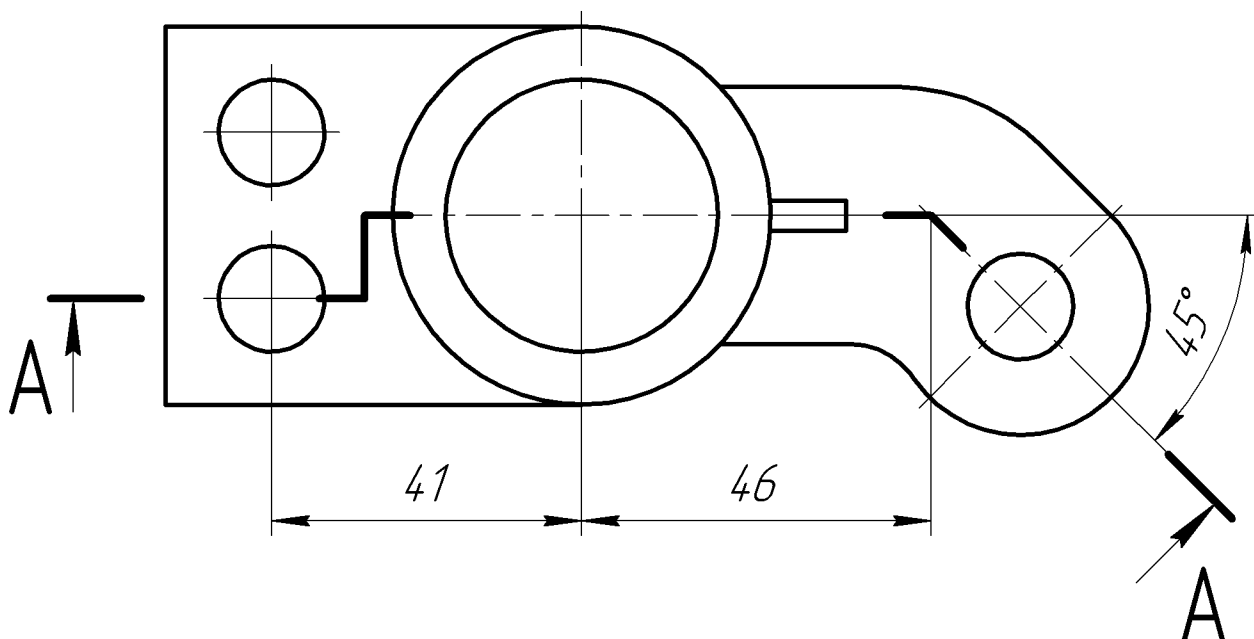
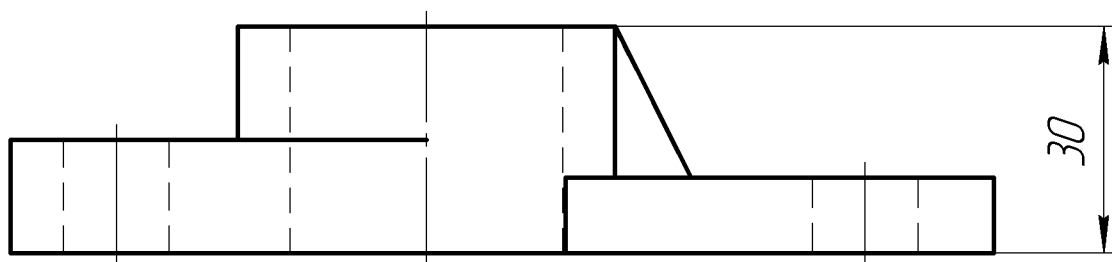
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
27

Вариант 25



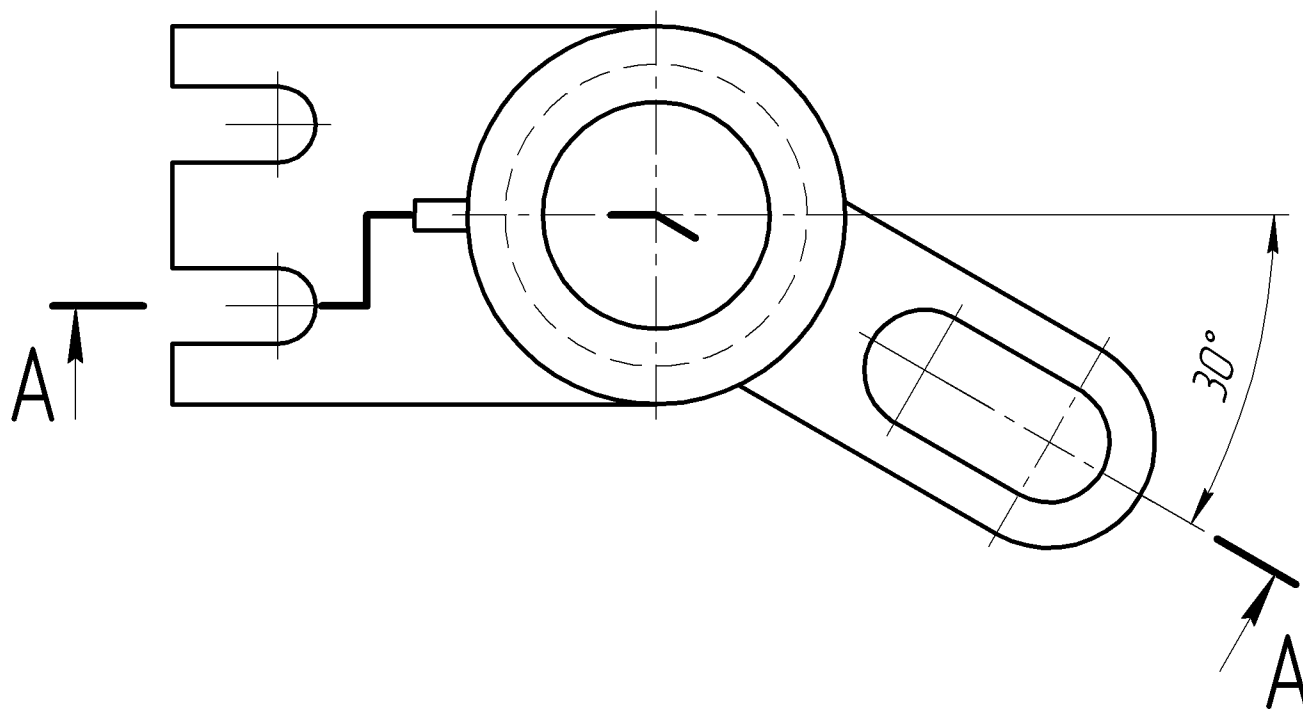
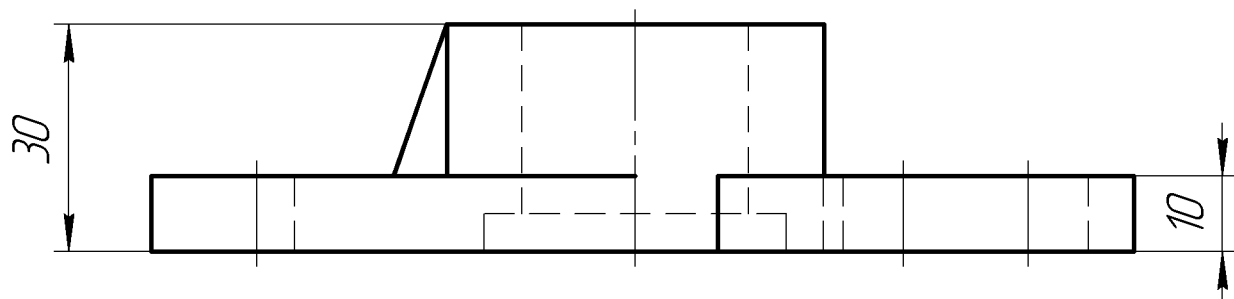
Наименование	Материал
Основание	Сталь 45

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
28

Вариант 26



Наименование	Материал
Основание	Л63

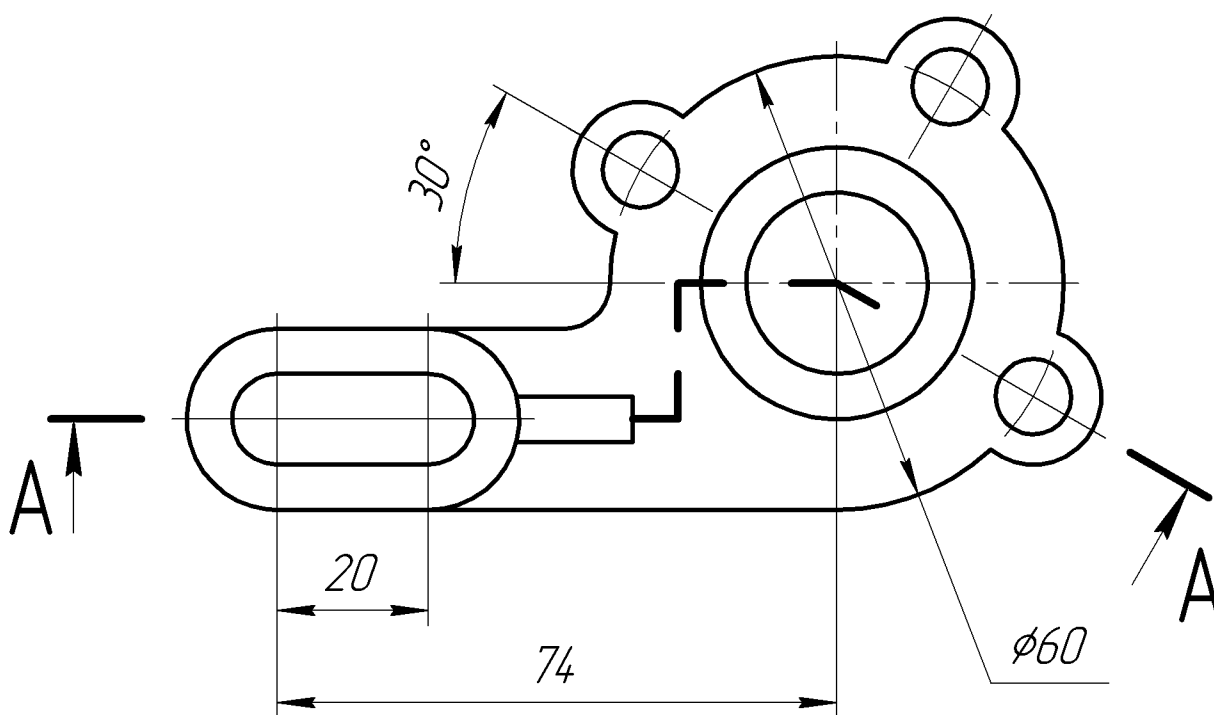
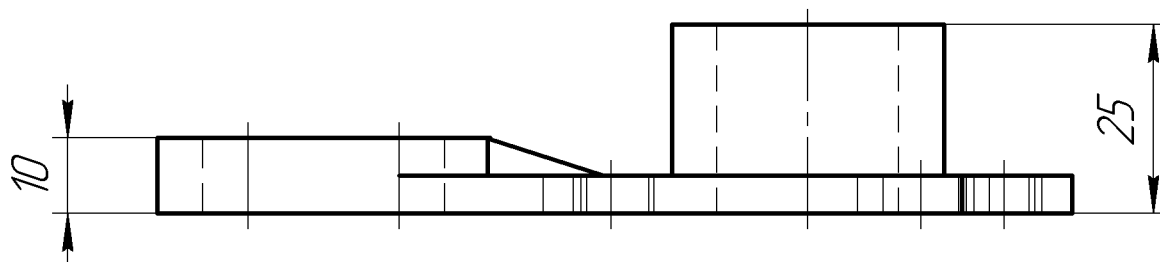
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
29

Вариант 27



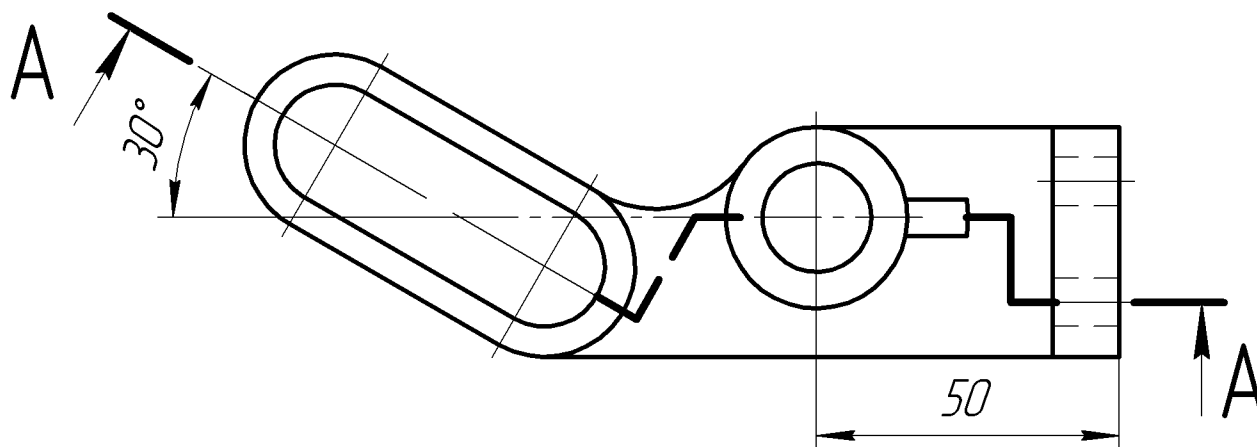
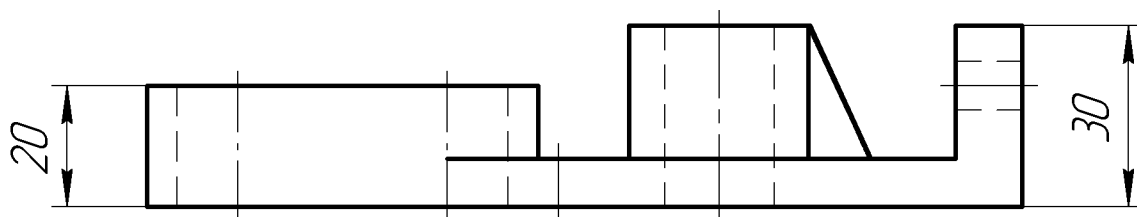
Наименование	Материал
Крышка	Пресспорошок

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дробл.	Подп. и дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
30

Вариант 28



Наименование	Материал
Кронштейн	Пресспорошок

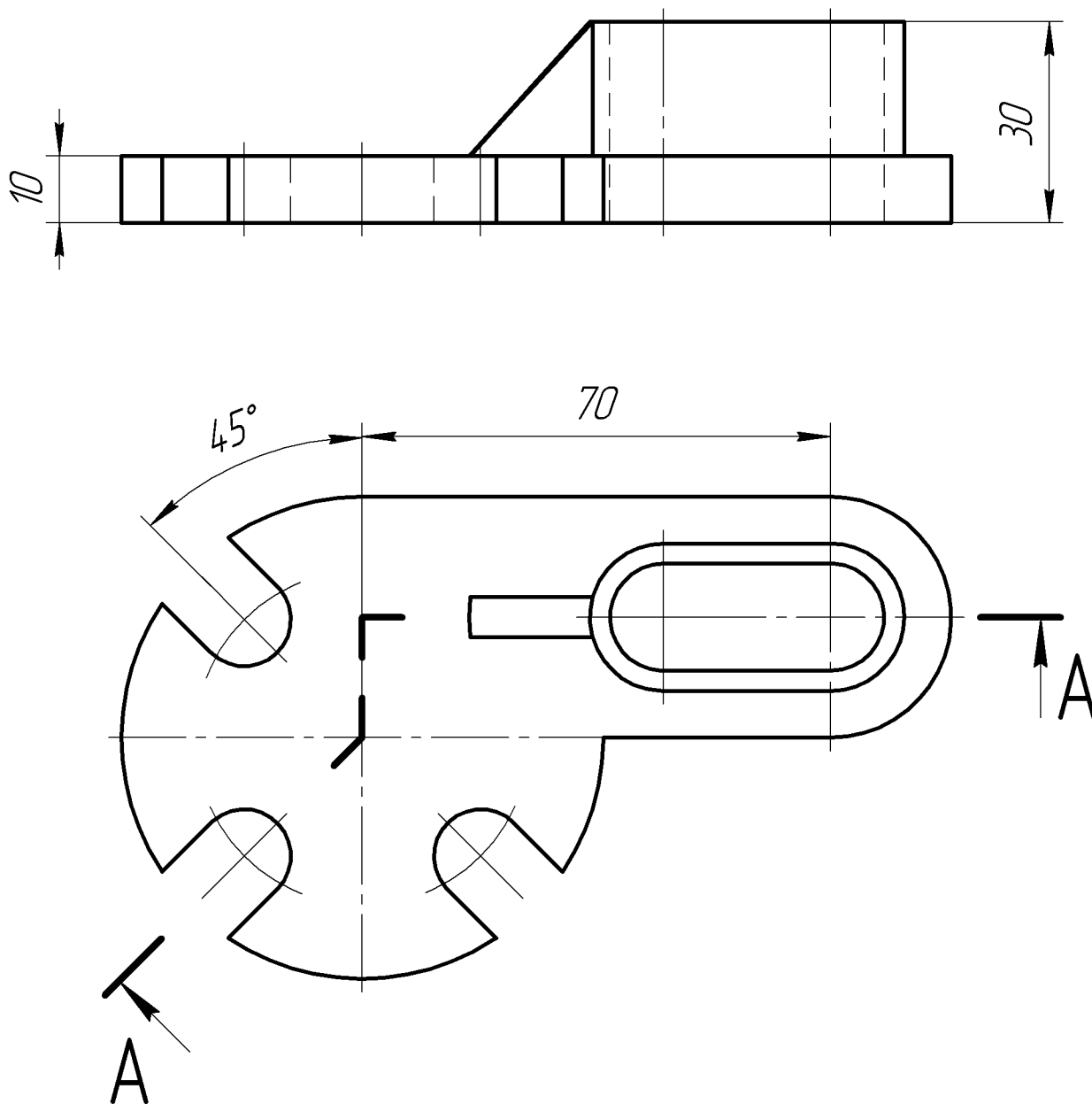
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10

Лист
31

Вариант 29



Наименование	Материал
Рычаг	Сталь 10

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Задание 10