

Контрольная работа №1

Контрольная работа №1 выполняется после изучения разделов «Графическое оформление чертежей», «Основы начертательной геометрии и проекционного черчения» с целью контроля уровня сформированных навыков по изученным темам и содержит 5 обязательных для выполнения заданий:

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже;

Задание №2. Постройте полное изображение прокладки;

Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями;

Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры;

Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении.

При оценке выполнения оцениваются теоретические знания по темам и приобретенные графические навыки.

При выполнении первого задания необходимо вписать в таблицу названия и толщины приведенных на чертеже линий.

При выполнении второго задания необходимо достроить вторую половину симметричной детали, представив зеркальное отражение заданной половины. Неполные размерные линии провести до конца.

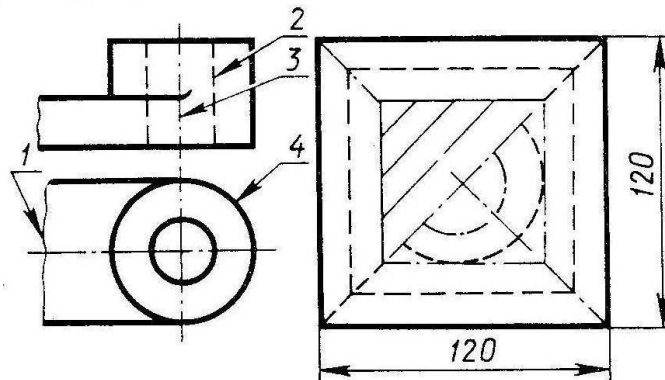
При выполнении третьего задания необходимо внимательно изучить наглядное изображение детали и достроить недостающие линии на всех трех проекциях, используя правило проекционной связи.

В четвертом задании необходимо достроить горизонтальную проекцию модели, учитывая, что её аксонометрическая проекция показана под наглядным изображением, но там она изображена с искажением. Вам же необходимо вписать вид сверху в габаритный прямоугольник, расположенный под видом спереди.

При выполнении пятого задания необходимо заполнить таблицу, определив соответствие между наглядным изображением и видами.

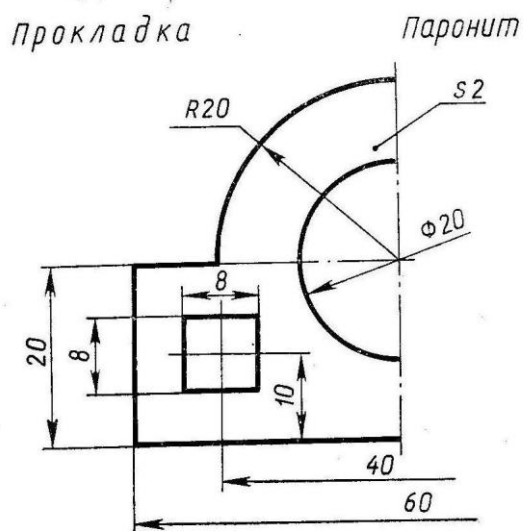
Контрольная работа №1 по дисциплине «Черчение», вариант №1

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

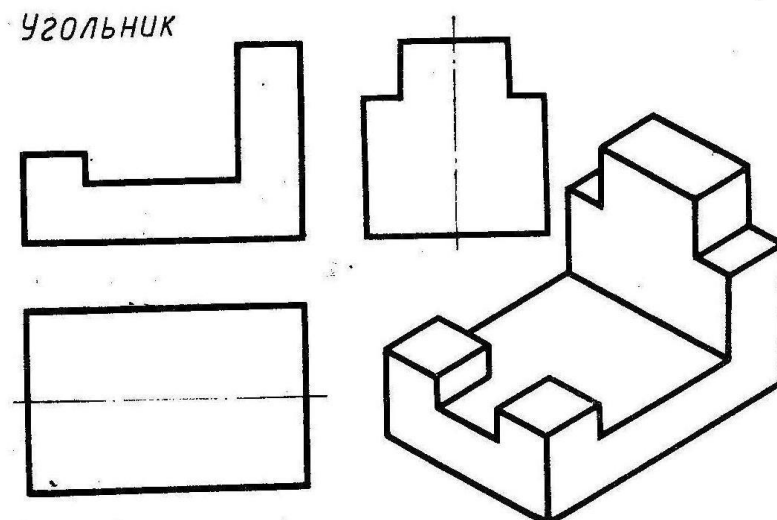


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

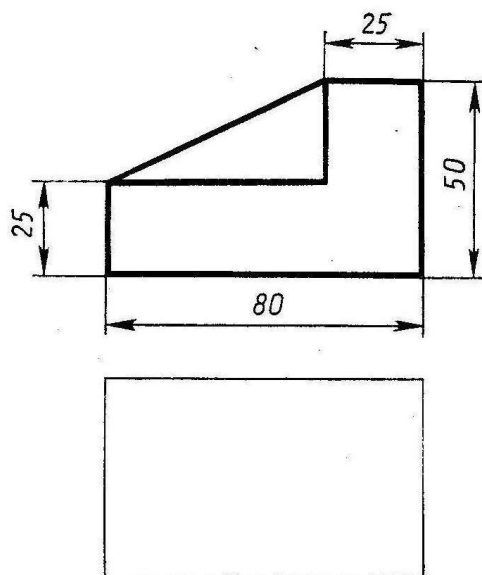
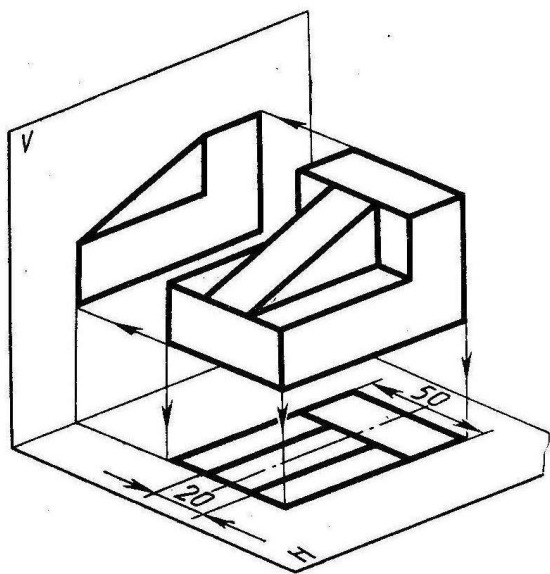
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



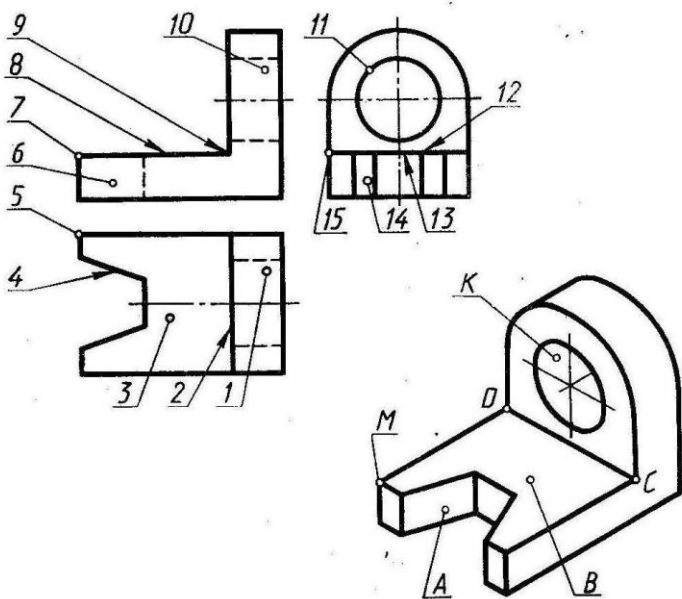
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры



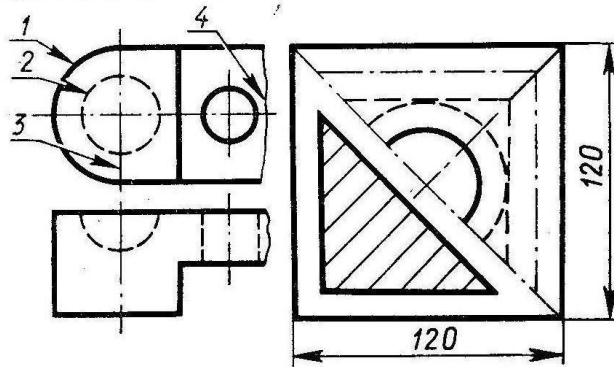
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

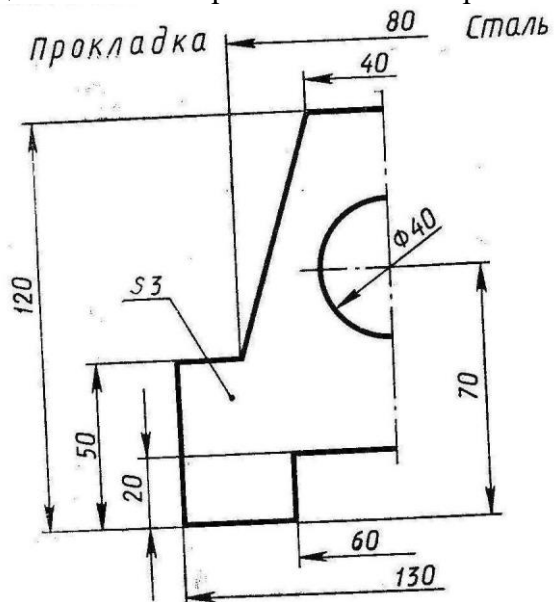
Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №2

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

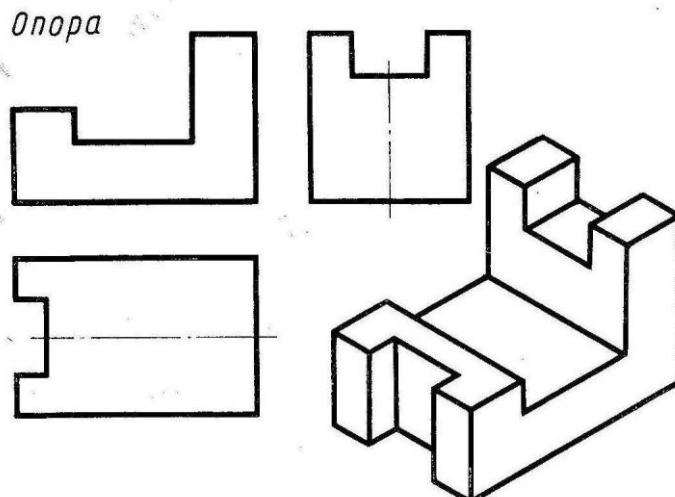


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

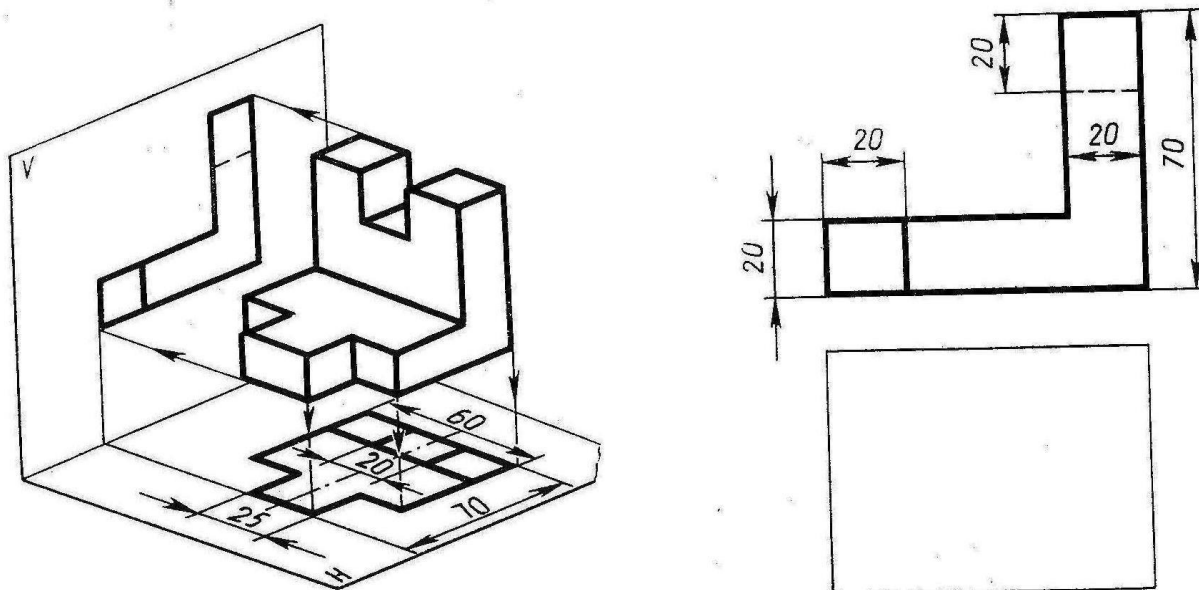
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



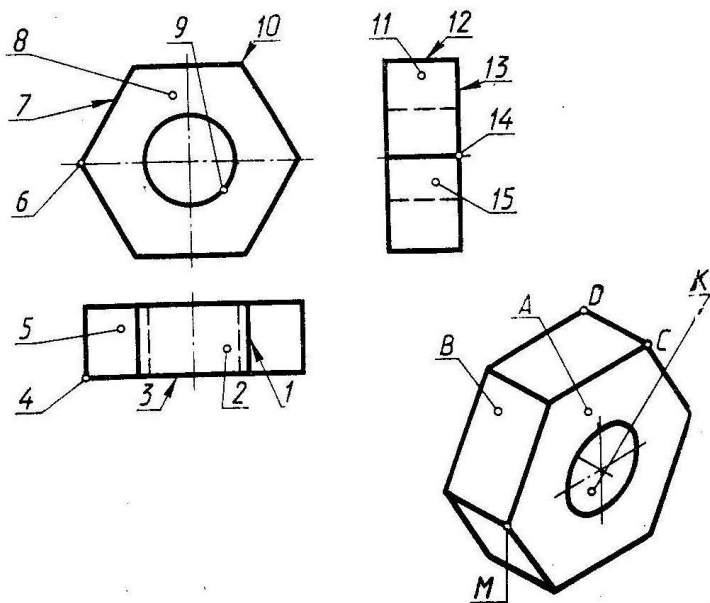
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры



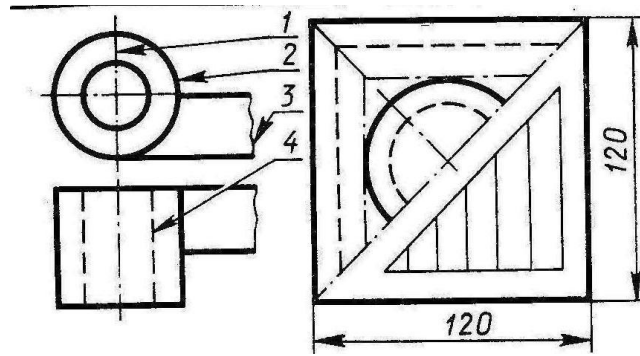
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №3

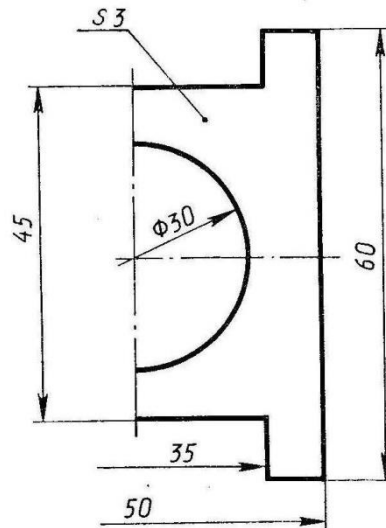
Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:



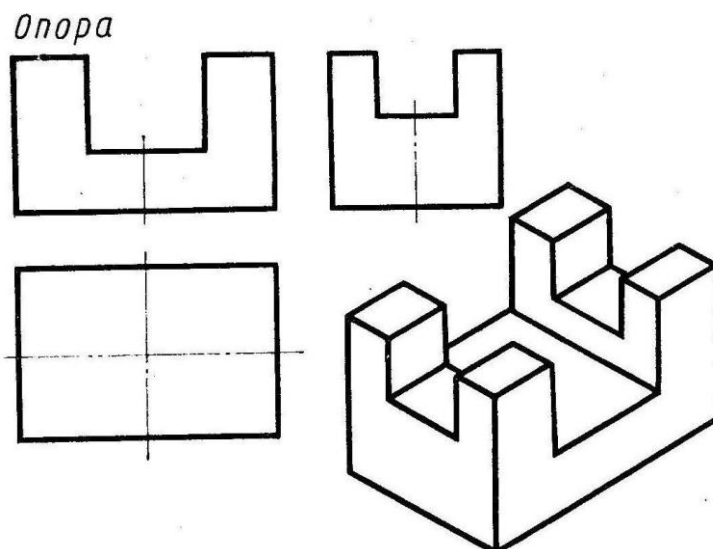
№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:

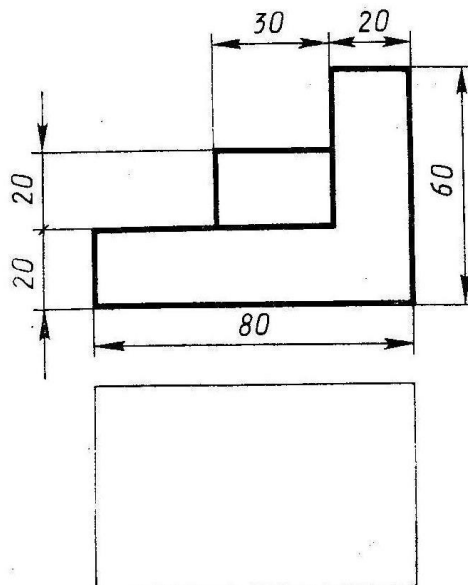
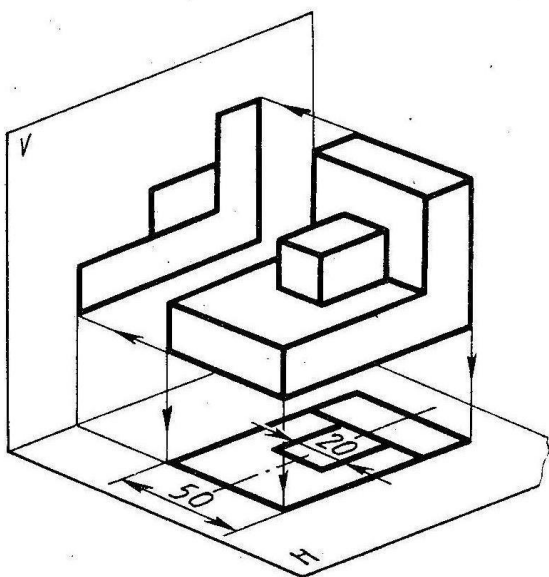
Прокладка *Картон*



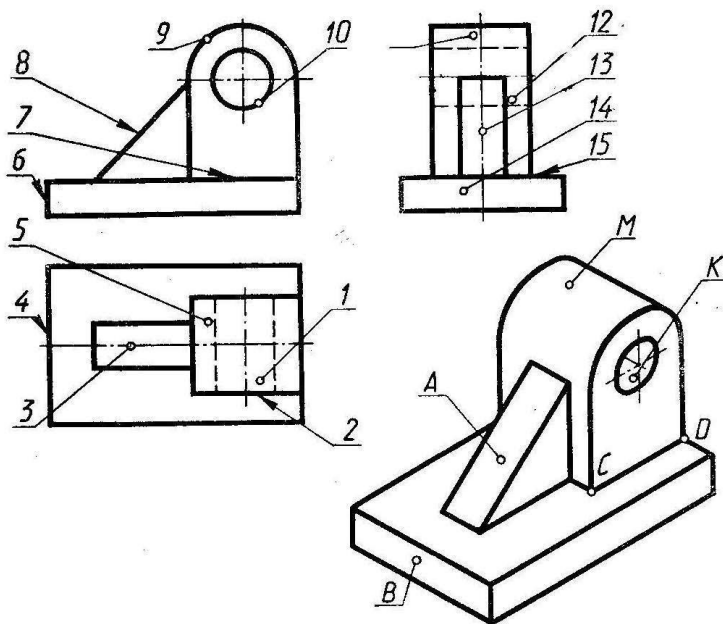
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



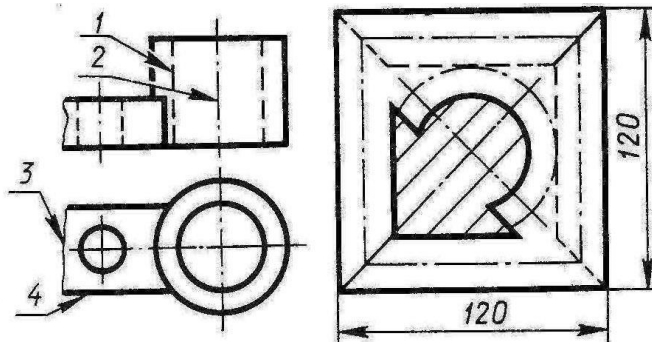
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

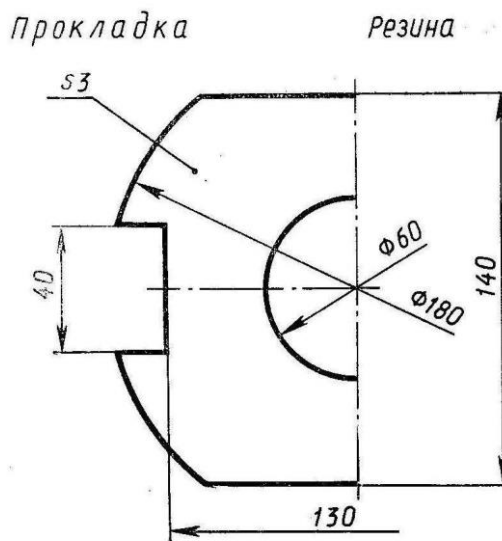
Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №4

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

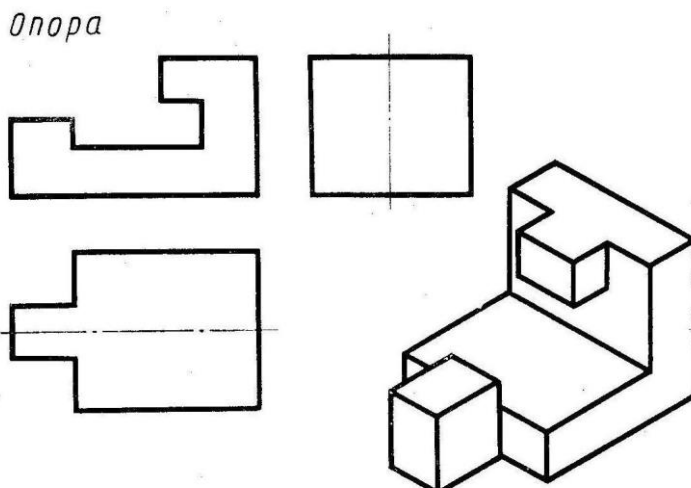


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

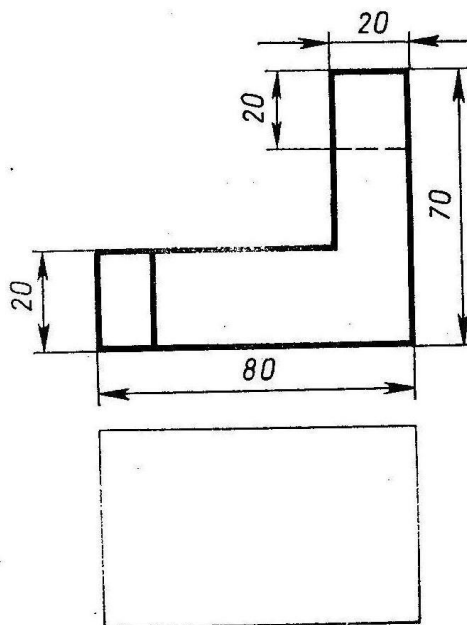
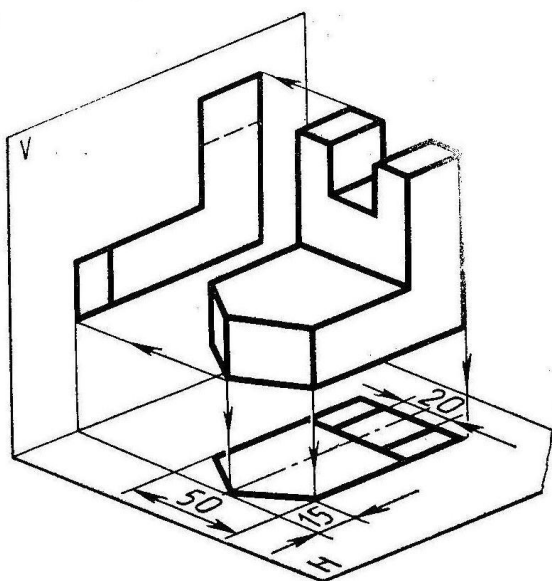
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



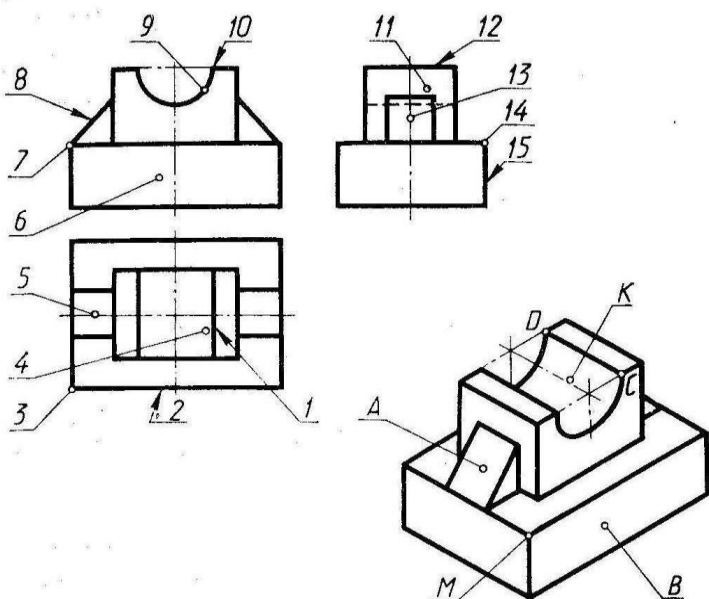
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



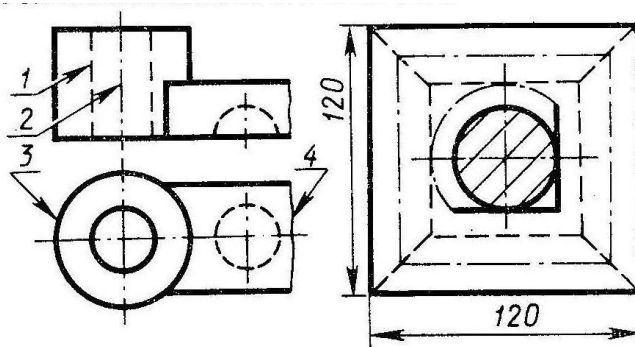
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

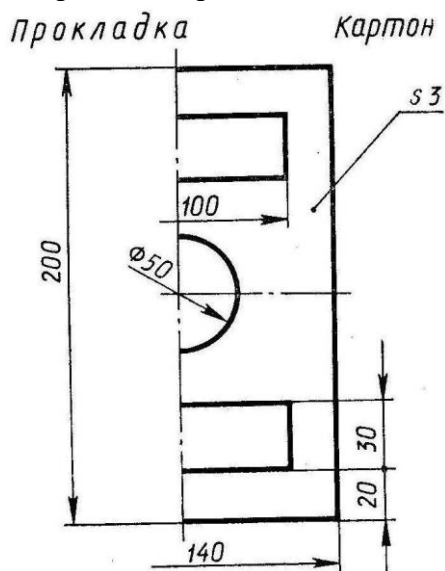
Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №5

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

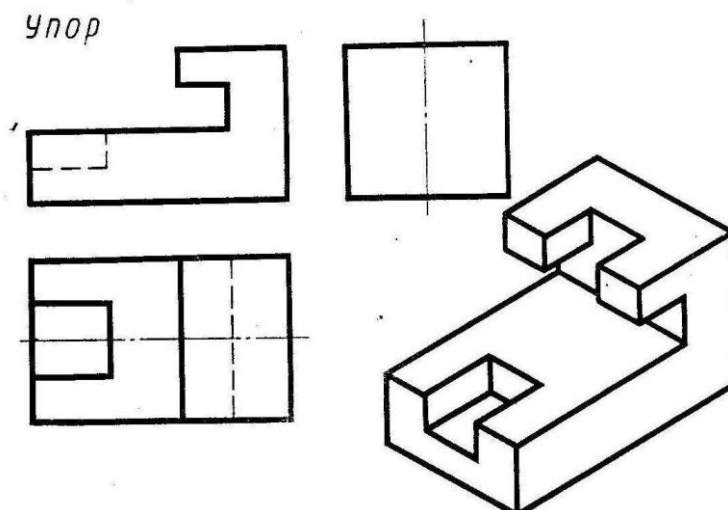


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

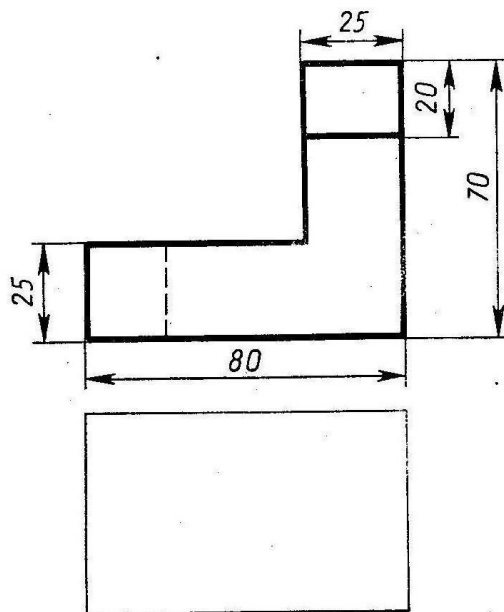
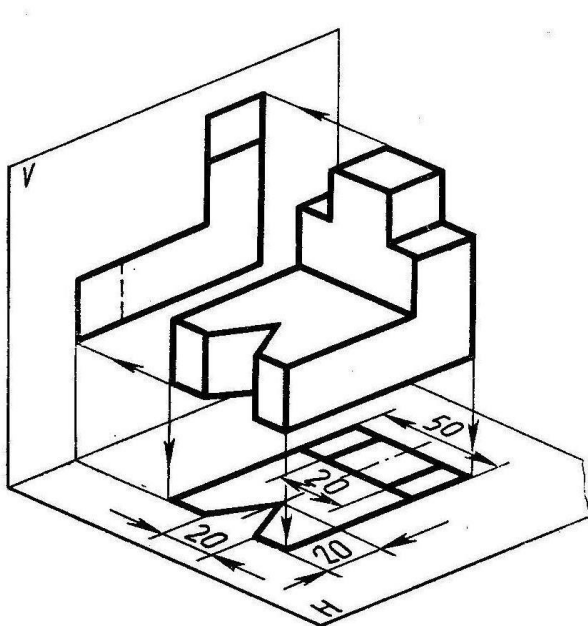
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



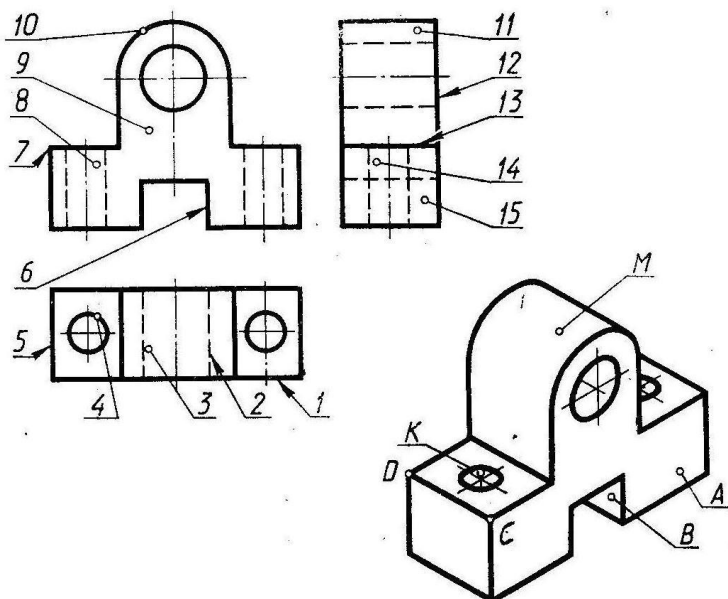
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



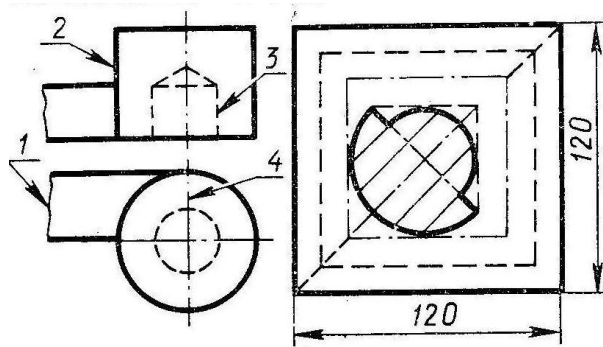
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №6

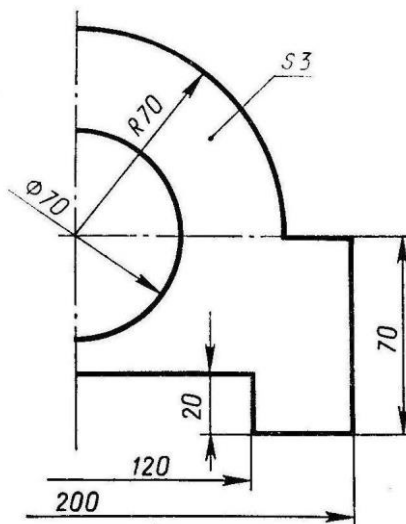
Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:



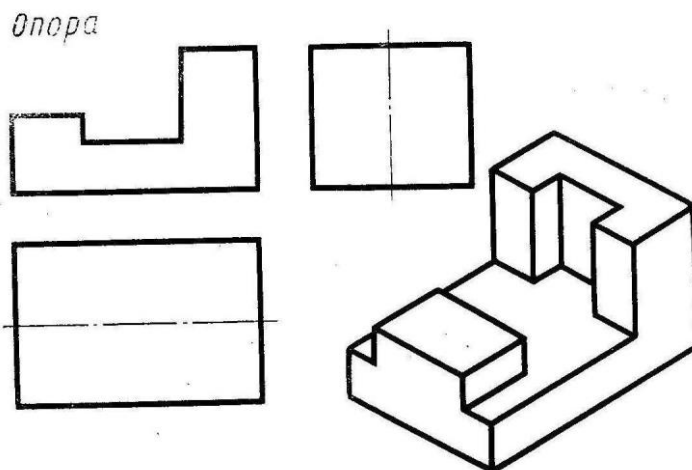
№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:

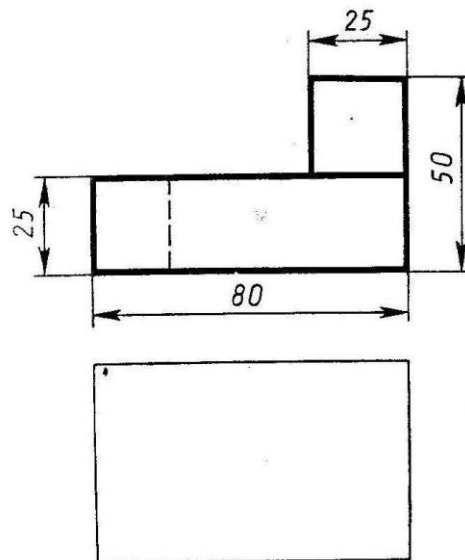
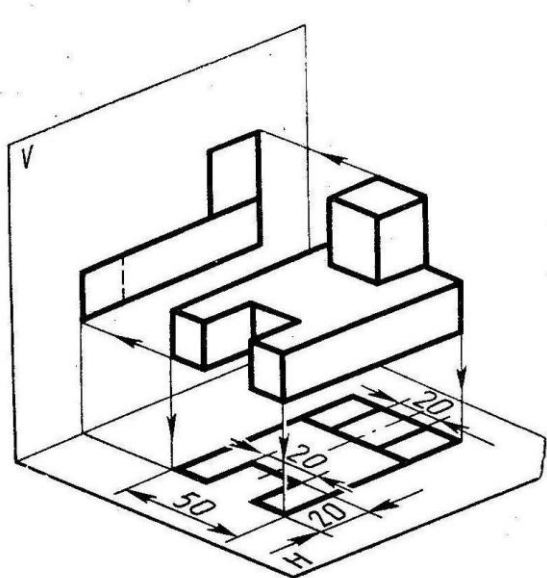
Прокладка Резина



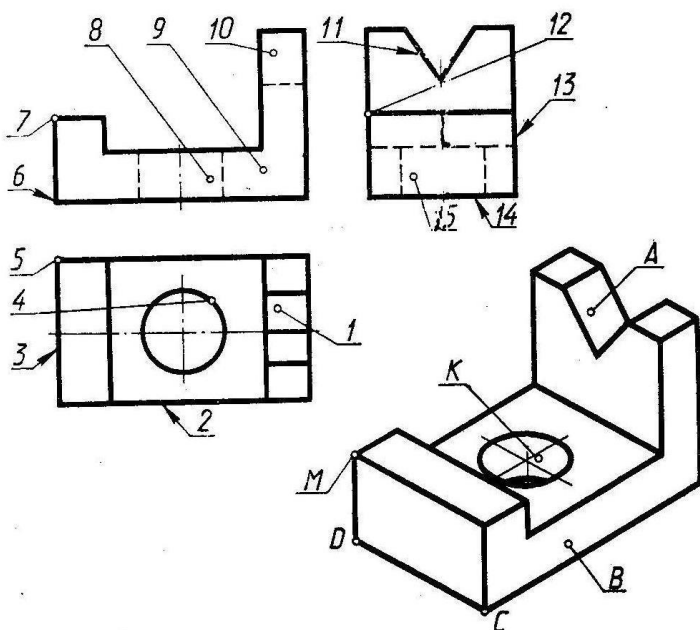
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



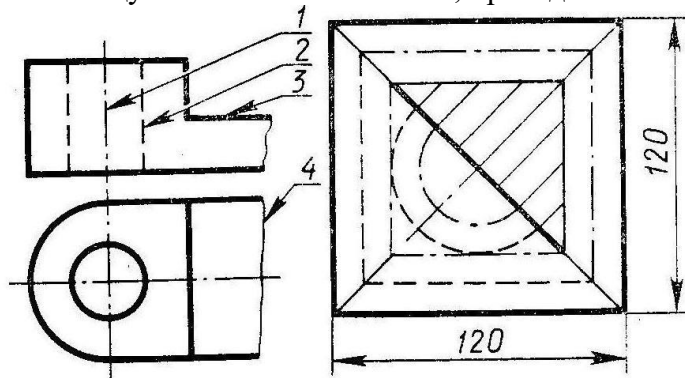
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

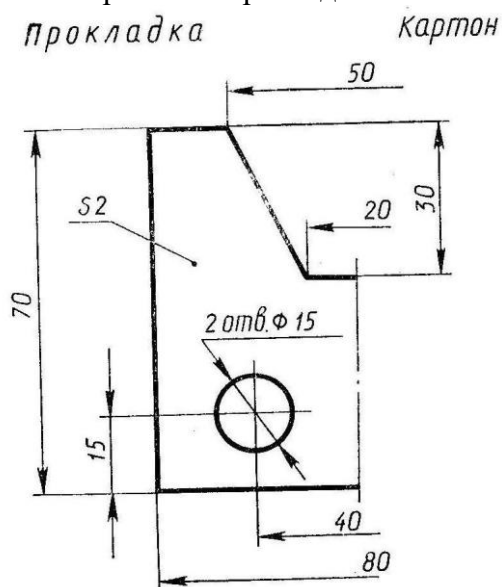
Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №7

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

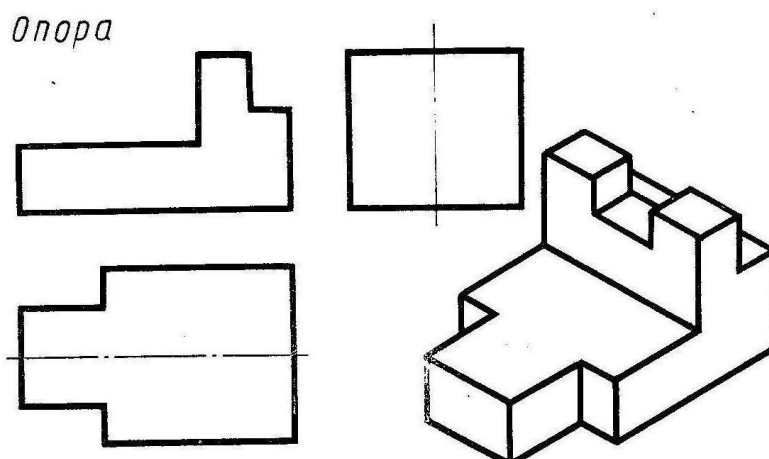


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

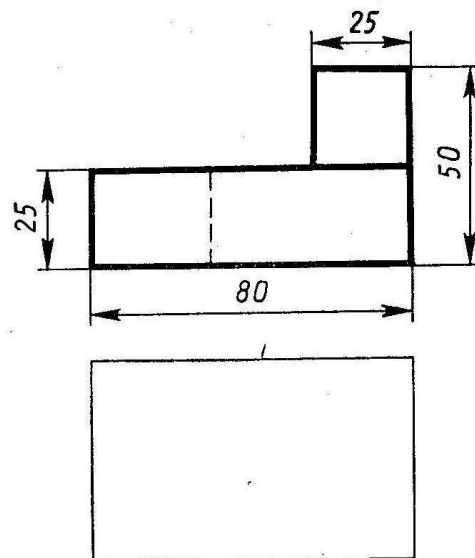
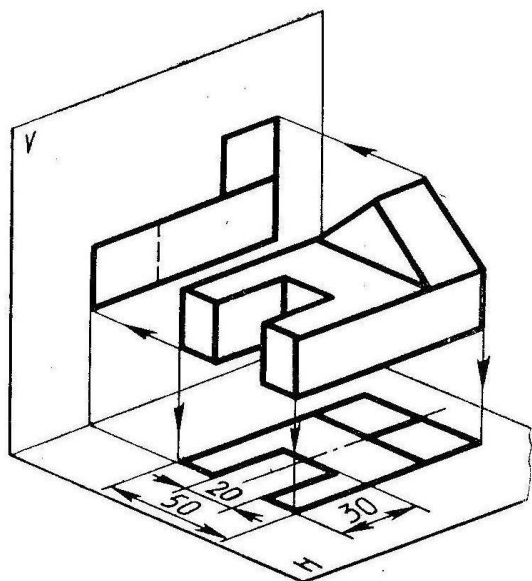
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



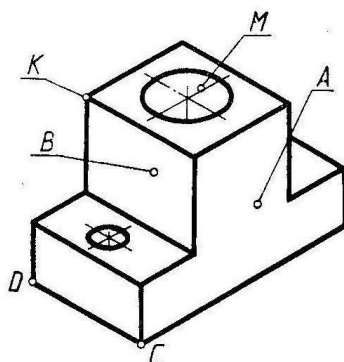
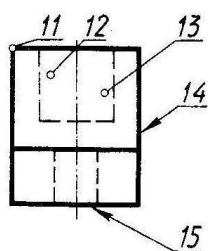
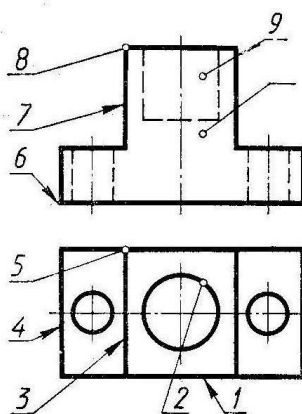
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



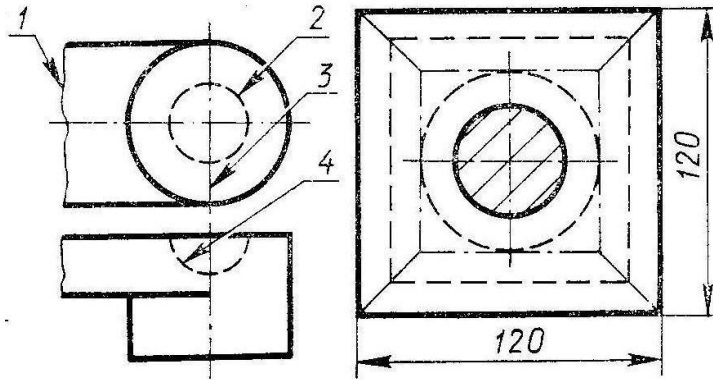
Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани	Точки	Ребро		
	A / B	K / M	CD		
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					

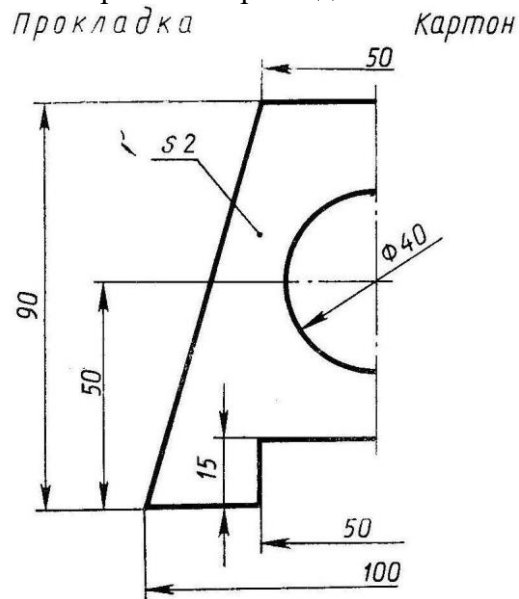
Контрольная работа №1 по дисциплине «Техническое черчение», вариант №8

Задание №1. Запишите в таблицу название типов линий, приведенных на чертеже:

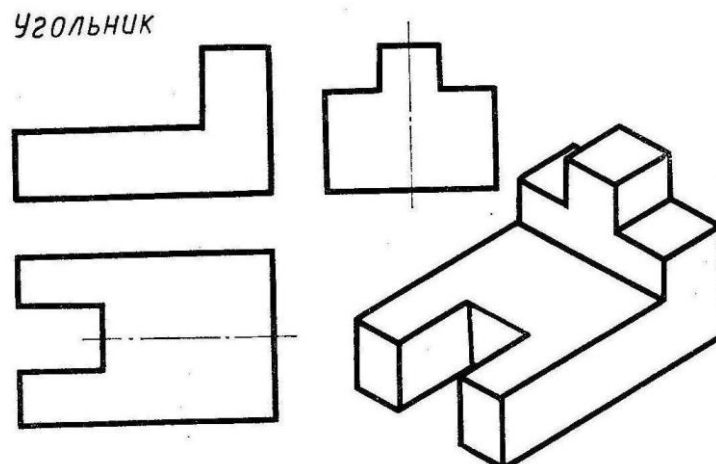


№ линии	Название линии	Толщина линии
1		
2		
3		
4		

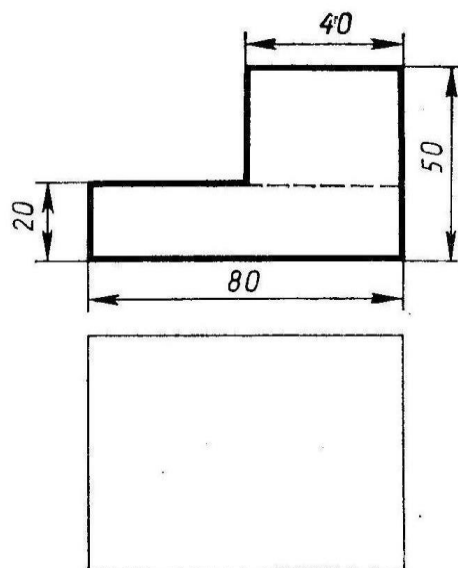
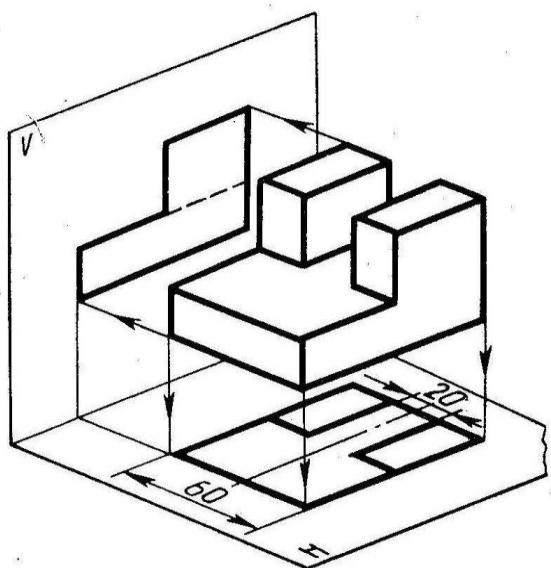
Задание №2. Постройте полное изображение прокладки:



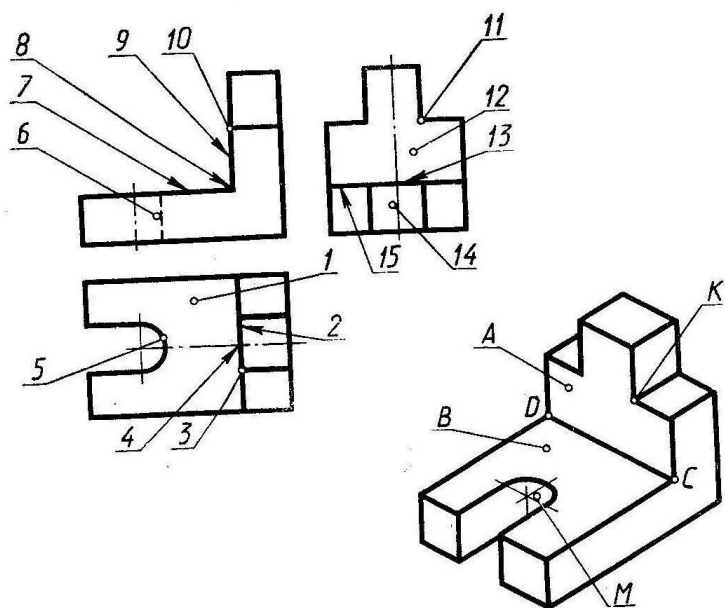
Задание №3. Руководствуясь наглядным изображением дополните чертеж недостающими линиями:



Задание №4. Руководствуясь наглядным изображением, постройте горизонтальную проекцию, проставьте недостающие размеры:



Задание №5. Запишите по данной форме, какие цифровые обозначения элементов детали на чертеже соответствуют буквенным обозначениям этих же элементов на аксонометрическом изображении:



Чертеж	Наглядное изображение				
	Грани		Точки		Ребро
	A	B	K	M	CD
Главный вид					
Вид сверху					
Вид слева					