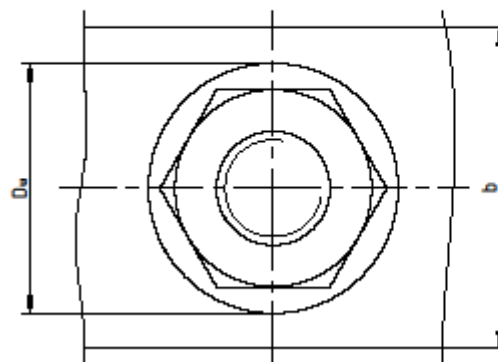
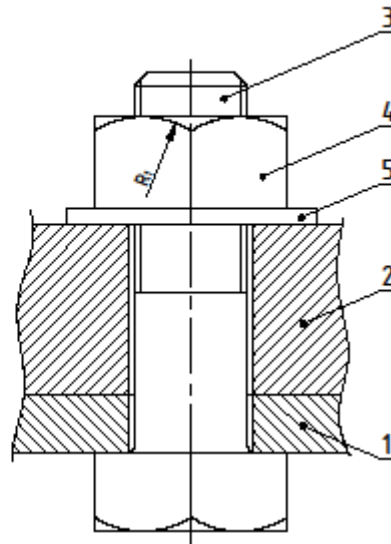
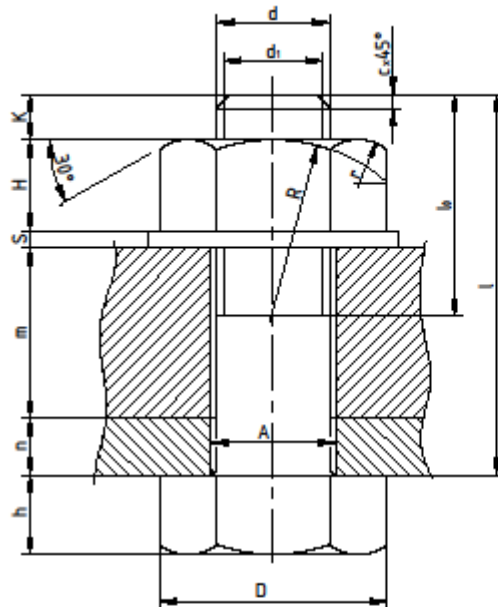


Разбор типовой задачи по теме «Чертежи соединений деталей»

Задача.

Построение соединения деталей болтом



$d_1=0,85d$	$b=3d$	$c=2 \dots 2,5$
$H=0,8d$	$D=2d$	$n=10 \dots 30$
$D_w=2,2d$	$h=0,7d$	$m=10 \dots 30$
$A=1,1d$	$S=0,15d$	$d=16 \dots 30$
$R=1,5d$	$l_w=2d+2p$	
$R_1=d$	$K=(3 \dots 4)p$	
$R_2=0,1d$		

По приведённым условным соотношениям, построены изображения соединения деталей болтом.

Размер l подобран по ГОСТ 7798-70 так, чтобы было обеспечено указанное значение K . Размер p принят равным шагу резьбы.