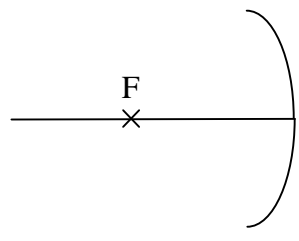
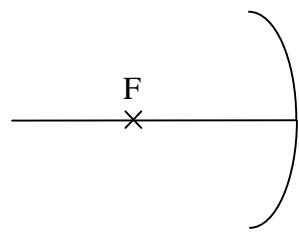
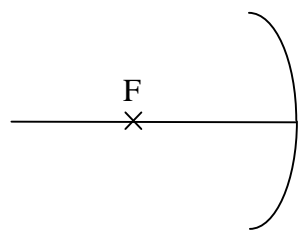
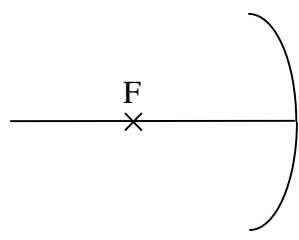
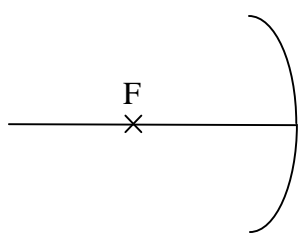


## Parabolspiegel: Lichtstrahlen-Verlauf

Skizze	einlaufendes Bündel	Abstand der Lichtquelle zum Spiegel	auslaufendes Bündel
	divergent	$< f$	
	divergent	$= f$	
	divergent	$> f$	
	parallel	unendlich	
	konvergent	—	

Der Punkt, in dem die reflektierten Strahlen eines einlaufenden Bündels zusammen laufen, heißt Brennpunkt  $F$ , sein Abstand zum Spiegel heißt Brennweite  $f$ .