


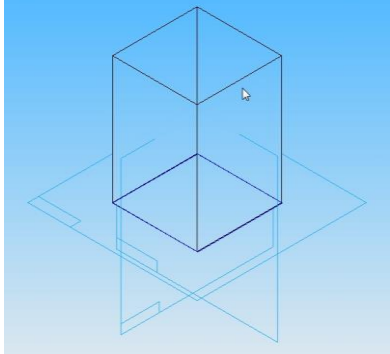


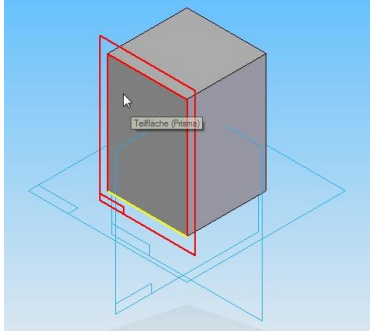
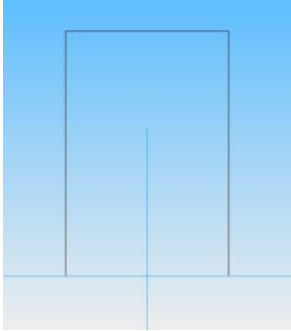
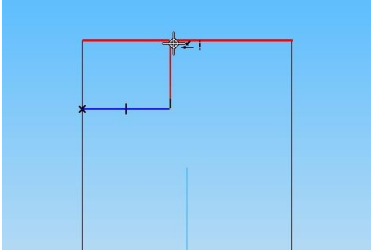
Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

Erzeugung von Aussparungen/Veränderungen an Grundkörpern

Prisma/Grundkörper 60 x 90 x 60
Stufe, VA links oben, 30 x 15 x 60

Arbeitsschritte/Beschreibung	Befehl(e)	Grafische Darstellung
<p>1. Grundkörper erzeugen oder entsprechende Datei öffnen, z.B. Prisma 60 x 90 x 60</p>	<p>Öffnen</p> 	
<p>2. Stufe erzeugen</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Befehl „Ausschnitt“ aktivieren ○ Bearbeitungsfläche am Grundkörper identifizieren (LMT) ○ z.B. Vorderfläche ○ Die ausgewählte Fläche schwenkt als Arbeitsebenen ein. ○ beliebige Stufe einzeichnen, z.B. mit Befehl „Linie“ 	<p>Ausschnitt</p>  <p>Linie</p> 	  

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

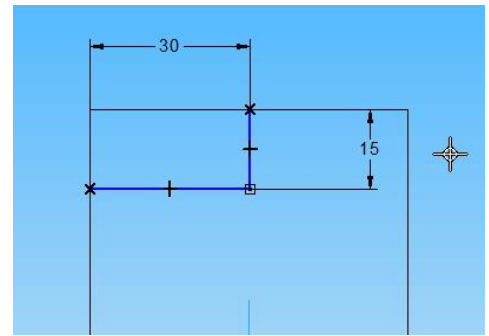
3. Lage- und Formmaße festlegen

- Lagemaß z.B. über „Abstandsbemaßung“ (=Maß zwischen zwei Linien)
- Formmaße z.B. über „SmartDimension“ (=Maß eines Elementes/einer Linie)

Abstandsbemaßung



Smart Dimension



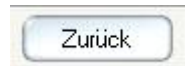
4. Extrudieren der Stufe

Befehl „Zurück“ aktivieren
Die zweidimensionale Arbeitsfläche schwenkt in den 3D-Bereich zurück.

Richtung des Materialausschnittes festlegen.
(roter Pfeil und LMT)

weiteres Maß (Tiefe) festlegen
z.B.

„Fertig stellen“ schließt Bearbeitung ab



Über ganzes Teil



Fertig stellen

