

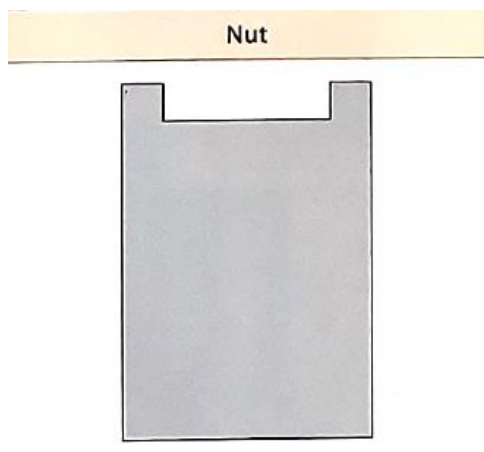
# PRÜFE DEIN WISSEN!

## Aufgabenstellung – Dimetrie

- (1) Zeichne alle unteren Abbildungen in der Dimetrie!
- (2) Verwende dementsprechend dimetrisches Zeichenpapier im Hochformat und geeignetes Zeichenmaterial. Verwende keine Lineale, sondern zeichne Freihand.
- (3) Schreibe auf die Kopfzeile **Deines Papiers Deinen Vornamen, Nachnamen und Datum**
- (4) Schreibe zur jeder Aufgabenstellung die Aufgabennummer deutlich lesbar dazu!

Achte immer darauf, dass du zuerst die Vorderansicht des Grundkörpers zeichnest, dann in die Tiefe gehst und anschließend die parallele Ansicht der Vorderansicht in der Tiefe zeichnest.

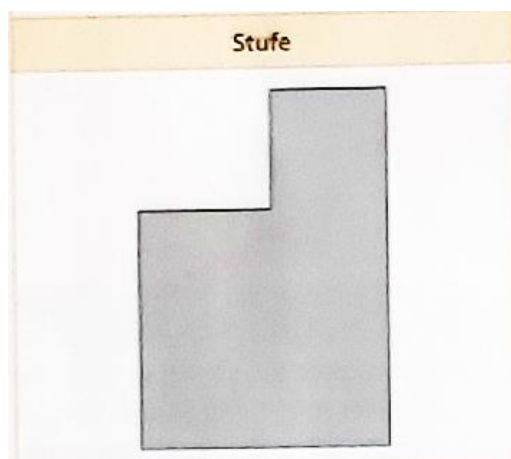
Bei den folgenden Aufgaben 1 bis 4 hat der Grundkörper immer folgende Maße:  
(Breite) 30 x (Höhe) 60 x (Tiefe) 20



(1)

**Zeichne in Dimetrie den abgebildeten Quader mit Nut!**

Nut: oben, mittig, 20 x 5 x 20

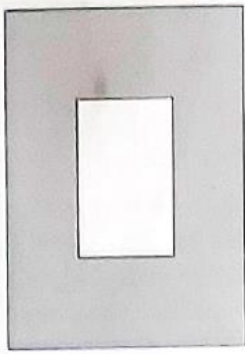


(2)

**Zeichne in Dimetrie den abgebildeten Quader mit Stufe**

Stufe: oben, links: 20 x 20 x 20

### Durchbruch

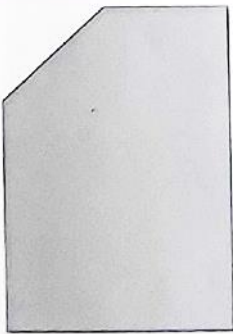


(3)

**Zeichne in Dimetrie den abgebildeten Quader mit Durchbruch!**

Durchbruch: mittig: 10 x 40 x 20

### Abschrägung

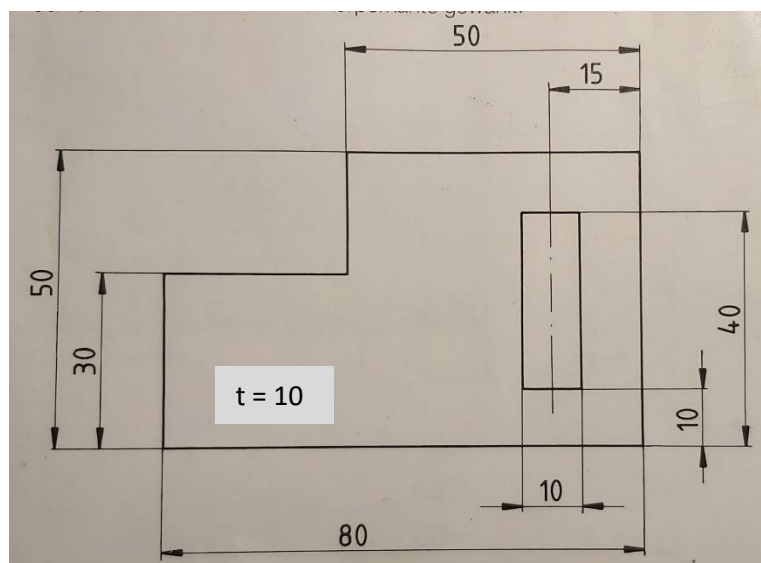


(4)

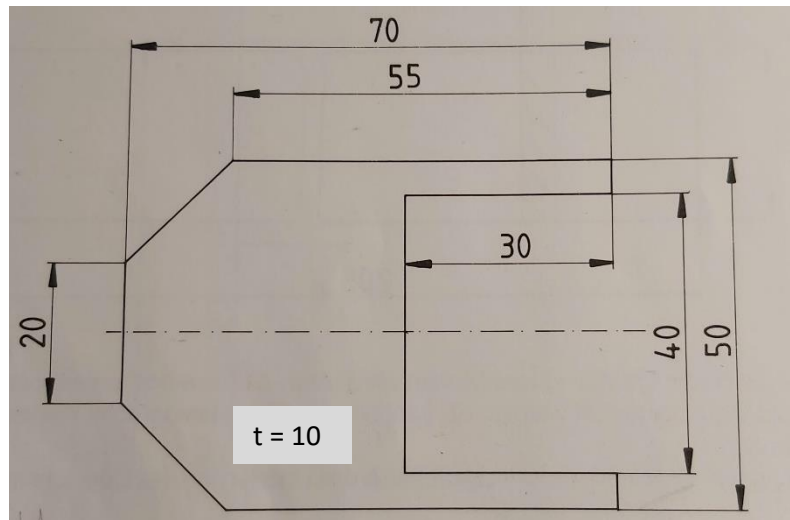
**Zeichne in Dimetrie den abgebildeten Quader mit Abschrägung!**

Abschrägung: oben links, 15 x 15 x 20

**(5) Zeichne in Dimetrie!**



(6) Zeichne in Dimetrie!



(7) Zeichne in Dimetrie!

