

SCHULE: _____

Fach: Technik

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

Thema:

Wir skizzieren „Flache Werkstücke“.**1. Aufgabe:**

Skizziere folgende „Flache Werkstücke“. Nutze dabei das Raster. Ein Kästchen hat eine Kantenlänge von 5 mm.

Nr.:	Maße:	Aussparung bzw. Aussparungen:
A	30x25x3	Stufe 15 x 10, Lage: r. o.
B	25x40x2	Abrundung R 10, Lage: links oben
C	30x20x1	Abschrägung 10 x 10, Lage: links oben
D	30x30x5	Stufe 10 x 15, Lage: links oben Abrundung Ø 20, Lage: rechts oben Abschrägung 10 x 15, Lage: rechts unten
E	30x40x7	Abschrägung 15 x 15, Lage: links oben Stufe 15 x 15, Lage: rechts oben Abrundung R 15, Lage: links unten
F	40x25x6	Abschrägung 25 x 15, Lage: links oben Stufe 5 x 20, Lage: r. o.
G	30x50x5	Abrundung Ø 30, Lage: links oben und rechts unten
H	20x15x1	Stufe 5 x 5, Lage: links oben, rechts oben und links unten Abschrägung 5 x 5, Lage: rechts unten
I	50x40x3	Abschrägung 20 x 20, Lage: links oben Stufe 25 x 30, Lage: r. o. Abrundung R 10, Lage: links unten
J	15x30x2	Abschrägung 15 x 15, Lage: links oben
K	40x30x1	Stufe 10 x 10, Lage: links oben Abschrägung 10 x 10, Lage: rechts unten
L	20x50x2	Abschrägung 10 x 15, Lage: links und rechts oben
M	35x35x5	Abrundung R 15, Lage: links oben Abschrägung 15 x 15, Lage: rechts oben und rechts unten
N	50x40x7	Stufe 15 x 25, Lage: l. o. Abschrägung 20 x 20, Lage: rechts unten
O	40x20x8	Abrundung 180°, Lage: linke Kante Stufe 15 x 5, Lage: r. oben
P	70x15x9	Abschrägung 15 x 15, Lage: links oben Stufe 30 x 10, Lage: rechts unten
Q	40x40x3	Abschrägung 10 x 10, Lage: links oben Stufe 10 x 10, Lage: links unten
R	15x40x2	Abschrägung 5 x 5, Lage: links oben Abrundung R 15, Lage: rechts unten

Denke daran: Blatt drehen und Stift in Richtung Nase ziehen.

