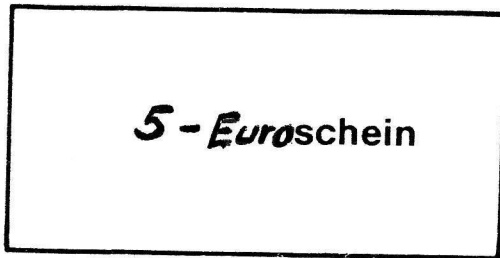


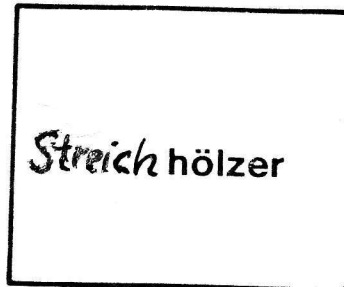
# Technisches Zeichnen



## Zeichenmaßstäbe



1 : 2



1 : 1



2 : 1

- ① Ordne den Abbildungen die Begriffe Verkleinert, Vergrößert, Natürlich zu!
- ② Ergänze den Text!  
Große Teile müssen \_\_\_\_\_ werden, zu kleine Teile man und andere Teile können in ihrer \_\_\_\_\_ Größe gezeichnet werden.
- ③ Ordne mit Hilfe der Abbildungen die Maßstäbe 2:1, 1:2, 1:10, 10:1, 1:1, 1:20, 20:1 in die Tabelle ein!

Vergrößerungsmaßstab				
Verkleinerungsmaßstab				
Natürliche Größe				

- ④ Der Zehnmarkschein (die Briefmarke) ist in der Natur 13 cm (2,1 cm) lang und in der Abbildung 6,5 cm (4,2 cm).

Ergänze:

1:2 heißt, es muß \_\_\_\_\_ der wirklichen Größe gezeichnet werden.

2:1 heißt, es muß \_\_\_\_\_ mal die wirkliche Größe gezeichnet werden.