

Die physikalische Größe: Druck

① Ergänze!

Formelzeichen:

Einheit:

Messgerät:

Bedeutung:

Es gilt:	1 hPa = 100 Pa
	1 mbar = 1 hPa
	1 bar = 1 000 hPa = 100 000 Pa

 Vorsätze für Maßeinheit...

Viele weitere findest du
--> Tafelwerk Seite 6

k	Kilo	1000
---	------	------

h	Hekto	100
---	-------	-----

d	Dezi	0,1
---	------	-----

c	Zenti	0,01
---	-------	------

m	Milli	0,001
---	-------	-------

Übungen

② Vorsilben für Maßeinheiten

Gib an, wofür das **k** in der Maßeinheit **kPa** steht und

vervollständige 1 kPa = hPa.

③ **Berechne:** Hilfsmittel: Tafelwerk, Taschenrechner

a) 9 bar in Pa

b) 200 kPa in Pa

c) 450 mbar in kPa