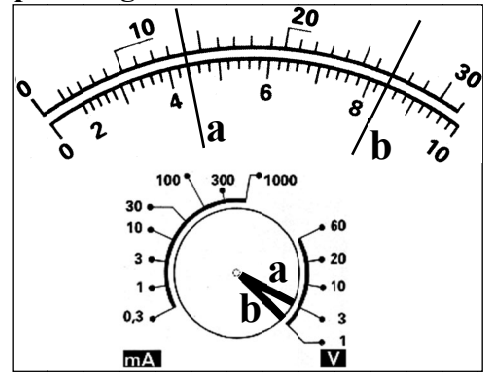


Spannungs-Messung mit dem Polytест bei Wechselstrom

Achtung: Bei Wechselstrom den **kleinen Dreh-Schalter** auf **Wechselspannung** \sim einstellen!
 Es gelten nun nur **rote Skalen** und **rote Zahlen**!

- Messbereich (MB) einstellen: vom **größten** Messbereich 60 langsam runterschalten, bis der Zeiger möglichst weit ausschlägt
- entscheide, ob man auf der **oberen** oder **unteren** Skale abliest: je nachdem, ob im Messbereich eine **1** oder eine **3** vorkommt
- eingestellten Messbereich am Ende der Skale „**dran-denken**“
- ablesen \rightarrow **Formelzeichen, Messwert** und **Maßeinheit** aufschreiben



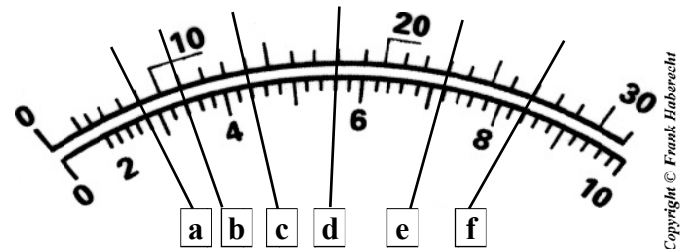
- a) MB : also =
- b) MB : also =

Gebe zu den gegebenen Messbereichen (MB) die dazugehörigen **Spannungen** an (mit Maßeinheit)!

	MB 10		MB 3
.....
	MB 1		MB 20
.....

Gebe die abgelesenen **Spannungen** an (mit Maßeinheit)!

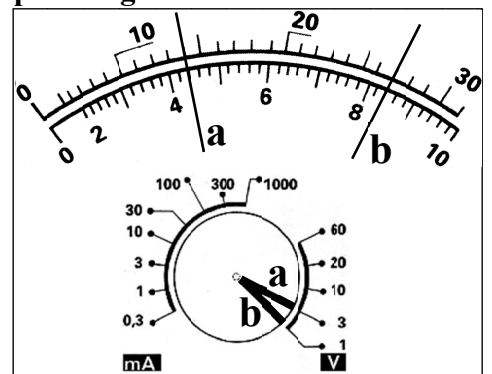
- a) 10: d) 60:
- b) 3: e) 20:
- c) 1: f) 3:



Spannungs-Messung mit dem Polytест bei Wechselstrom

Achtung: Bei Wechselstrom den **kleinen Dreh-Schalter** auf **Wechselspannung** \sim einstellen!
 Es gelten nun nur **rote Skalen** und **rote Zahlen**!

- Messbereich (MB) einstellen: vom **größten** Messbereich 60 langsam runterschalten, bis der Zeiger möglichst weit ausschlägt
- entscheide, ob man auf der **oberen** oder **unteren** Skale abliest: je nachdem, ob im Messbereich eine **1** oder eine **3** vorkommt
- eingestellten Messbereich am Ende der Skale „**dran-denken**“
- ablesen \rightarrow **Formelzeichen, Messwert** und **Maßeinheit** aufschreiben



- a) MB : also =
- b) MB : also =

Gebe zu den gegebenen Messbereichen (MB) die dazugehörigen **Spannungen** an (mit Maßeinheit)!

	MB 10		MB 3
.....
	MB 1		MB 20
.....

Gebe die abgelesenen **Spannungen** an (mit Maßeinheit)!

- a) 10: d) 60:
- b) 3: e) 20:
- c) 1: f) 3:

