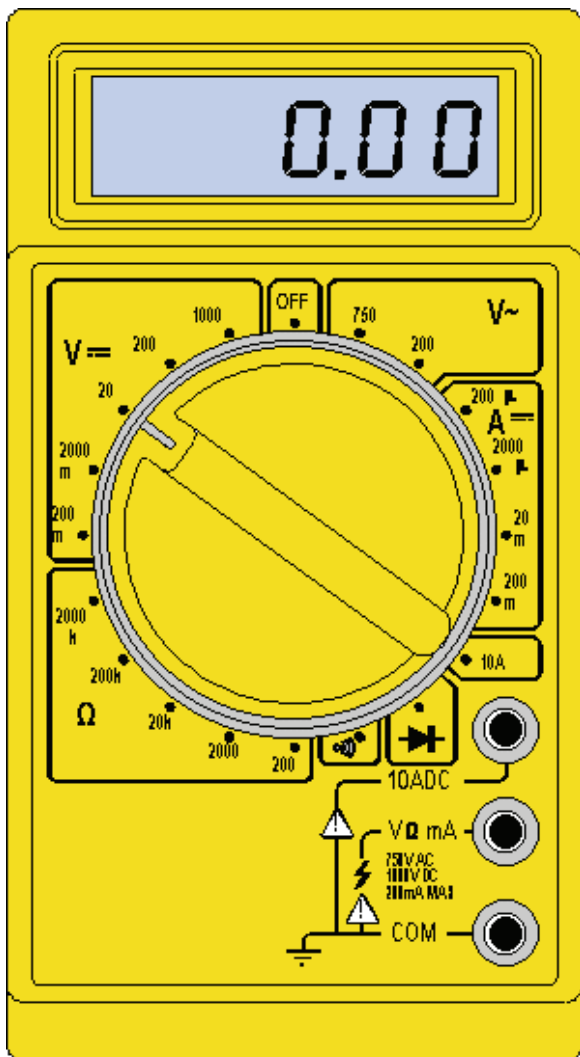


2.1.1 SSI tankegangskompetence

Opgaveeksempel udarbejdet på TEC – Teknisk Erhvervsskolecenter

Type:	Niveau:		Indhold:	Indgang:		Kernekompetence:	
Opgave	X		Tværgående		Alment	Tankegangskompetence	X
Temaopgave		F	X	Tal- og symbolbehandling	BA	Problemløsningskompetence	
Projektoplæg		E		Geometri	PPU	Modelleringskompetence	
Eksamenssæt		D		Funktioner	SSI	X	Ræsonnementskompetence
		C		Statistik	Merkantil		Repræsentationskompetence
							Symbol- og formalismekompetence
							Kommunikationskompetence
							Hjælpekompetence



Inden du går i gang med dine måleøvelser, skal du markere, hvordan vil du indstille multimetret.

Eleven skal udøve matematisk tankegang:

- Han skal selv stille spørgsmålet: Hvad er (tilnærmelsesvis) *spændingen, strømmen og modstanden* i kredsløbet?
- Hver indstilling på multimetret er en svarmulighed. Eleven skal have blik for, hvilke svar (indstillinger) der giver mening i det aktuelle kredsløb.