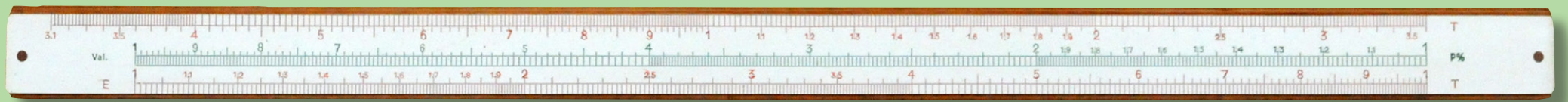
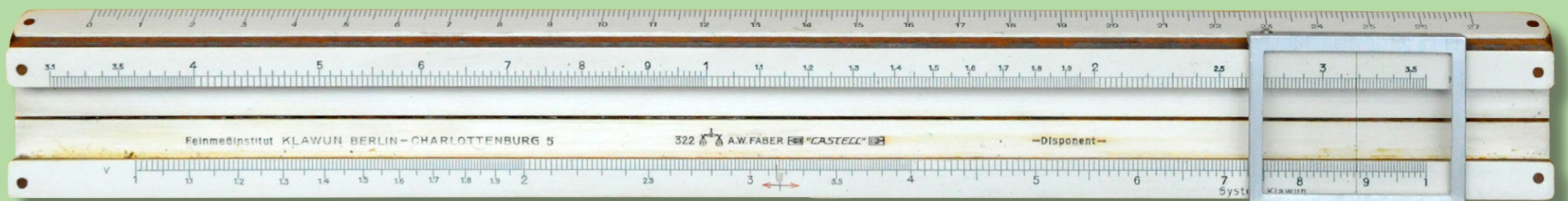
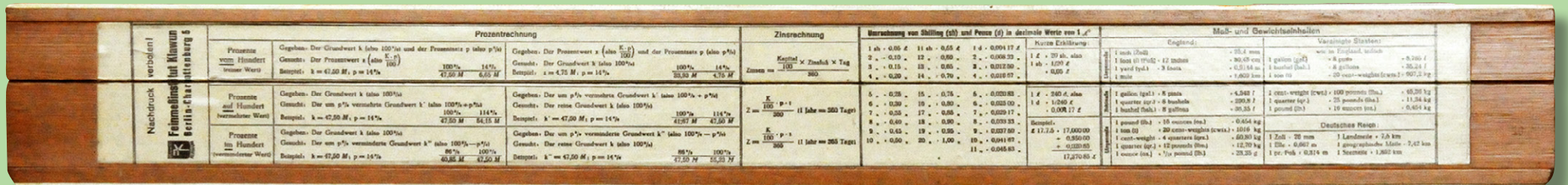
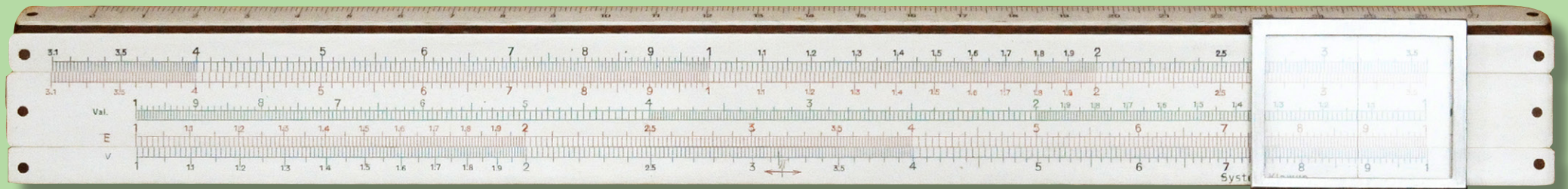
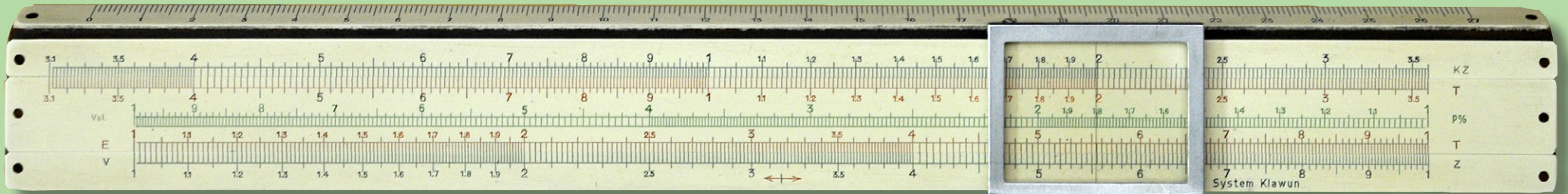


Faber Castell 322 (30 cm)

Variante 1



Variante 2



		Prozentrechnung		Zinsrechnung	Umschreibung von Schilling (sh) und Pence (p) in dezimale Werte von 1 £		Maß- und Gewichtseinheiten		
Nachdruck verboten! Feinmessinstitut Klawun Berlin-Charlottenburg 5	Prozente vom Hundert (reiner Wert)	Gegeben: Der Grundwert k (also 100%) und der Prozentsatz p (also $p\%$) Gesucht: Der Prozentsatz x (also $\frac{K \cdot p}{100}$) Beispiel: $k = 47,50 \text{ M}$, $p = 14\%$ $47,50 \text{ M}$ $6,65 \text{ M}$	Gegeben: Der Prozentsatz x (also $\frac{K \cdot p}{100}$) und der Prozentsatz p (also $p\%$) Gesucht: Der Grundwert k (also 100%) Beispiel: $x = 4,75 \text{ M}$, $p = 14\%$ $33,93 \text{ M}$ $2,76 \text{ M}$	$\text{Kapital} \times \text{Zinssatz} \times \text{Tag}$ Zinsen = $\frac{K \cdot p \cdot t}{100 \cdot 360}$	1 sh = 0,05 £ 11 sh = 0,55 £ 1 d = 0,00417 £ 2 „ = 0,10 „ 12 „ = 0,60 „ 2 „ = 0,00833 „ 3 „ = 0,15 „ 13 „ = 0,65 „ 3 „ = 0,01250 „ 4 „ = 0,20 „ 14 „ = 0,70 „ 4 „ = 0,01667 „	Kürze Erklärung: 1 £ = 20 sh, also 1 sh = 1/20 £ = 0,05 £	England: 1 inch (Zoll) = 25,4 mm 1 foot (Fuß) = 12 inches = 30,48 cm 1 yard (Yd.) = 3 foms = 0,9144 m 1 mile = 1,609 km	Vereinigte Staaten: wie in England, jedoch: 1 gallon (gal.) = 8 pints = 3,785 l 1 bushel (bsh.) = 8 gallons = 30,24 l 1 ton (t) = 20 cent-weights (cwt.) = 907,2 kg	
	Prozente auf Hundert (vermehrter Wert)	Gegeben: Der Grundwert k (also 100%) Gesucht: Der um $p\%$ vermehrte Grundwert k' (also $100\% + p\%$) Beispiel: $k = 47,50 \text{ M}$, $p = 14\%$ $47,50 \text{ M}$ $54,15 \text{ M}$	Gegeben: Der um $p\%$ vermehrte Grundwert k' (also $100\% + p\%$) Gesucht: Der reine Grundwert k (also 100%) Beispiel: $k' = 47,50 \text{ M}$, $p = 14\%$ $41,67 \text{ M}$ $47,50 \text{ M}$	$Z = \frac{K \cdot p \cdot t}{100}$ (1 Jahr = 360 Tage) $Z = \frac{K \cdot p \cdot t}{100}$ (1 Jahr = 365 Tage)	5 „ = 0,25 £ 15 „ = 0,75 £ 5 „ = 0,02083 £ 6 „ = 0,30 „ 16 „ = 0,80 „ 6 „ = 0,02500 „ 7 „ = 0,35 „ 17 „ = 0,85 „ 7 „ = 0,02917 „ 8 „ = 0,40 „ 18 „ = 0,90 „ 8 „ = 0,03333 „ 9 „ = 0,45 „ 19 „ = 0,95 „ 9 „ = 0,03750 „ 10 „ = 0,50 „ 20 „ = 1,00 „ 10 „ = 0,04167 „ 11 „ = 0,55 „ 21 „ = 1,05 „ 11 „ = 0,04583 „	Beispiel: £ 17,75 = 17,000 00 + 0,200 00 = 0,020 83 17,750 83 £	1 £ = 240 d, also 1 d = 1/240 £ = 0,00417 £	1 gallon (gal.) = 8 pints = 4,545 l 1 quarter (qr.) = 8 bushels = 29,8 l 1 bushel (bsh.) = 8 gallons = 36,35 l	1 cent-weight (cwt.) = 100 pounds (lb.) = 45,36 kg 1 quarter (qr.) = 25 pounds (lb.) = 11,34 kg 1 pound (lb.) = 16 ounces (oz.) = 4,54 kg
	Prozente im Hundert (verminderter Wert)	Gegeben: Der Grundwert k (also 100%) Gesucht: Der um $p\%$ verminderte Grundwert k'' (also $100\% - p\%$) Beispiel: $k = 47,50 \text{ M}$, $p = 14\%$ $40,75 \text{ M}$ $47,50 \text{ M}$	Gegeben: Der um $p\%$ verminderte Grundwert k'' (also $100\% - p\%$) Gesucht: Der reine Grundwert k (also 100%) Beispiel: $k'' = 47,50 \text{ M}$, $p = 14\%$ $55,56 \text{ M}$ $47,50 \text{ M}$					1 ton (t) = 20 cent-weights (cwt.) = 907,2 kg	Deutsches Reich: 1 Zoll = 25 mm 1 Landwehr = 7,5 km 1 Elle = 0,697 m 1 geographische Meile = 7,42 km 1 pr. Fuß = 0,314 m 1 Seemeile = 1,852 km

