

Die neuen norddeutschen Maaße u. Gewichte.

Benennung der neuen Maaße u. Gewichte	Vergleichung mit d. entsprechenden alten Maaßen und Gewichten	Eintheilung in niedere Sorten der neuen Maaße und Gewichte	Benennung der neuen Maaße u. Gewichte.	Vergleichung mit d. entsprechenden alten Maaßen und Gewichten.	Eintheilung in niedere Sorten der neuen Maaße und Gewichte.
a) Längenmaaße.			1 Kubikstab	= 5,5040 Kubikellen	= 1,000,000 Kubikneuzoll
1 Neumeile	= 1 bißh. deutsche Meile	= 750 Ketten (oder Dekameter)	1 Kubikneuzoll	—	= 1000 Kubikfiriche
1 Kette	= 2,3283 Ruthen	= 10 Stab (o. Meter)	d) Flüssigkeitsmaaße.		
1 Stab od. Meter	= 1,7656 Ellen	= 100 Neuzoll (od. Centimeter)	1 Faß (Hectoliter)	= 106,88 Kannen	= 100 Kannen (Liter)
1 Neuzoll	= 0,42374 Zoll	= 10 Strich (oder Millimeter)	1 Kanne	= 1,06884 Kannen	= 2 Schoppen
b) Flächenmaaße.			e) Getreidemaasse.		
1 Hectar	= 1,8069 Acker	= 100 Ar (od. 100 Quadratketten)	1 Neuschffel oder $\frac{1}{2}$ Hectoliter	= 0,48156 Schfl.	= 50 Kannen (Liter)
1 Ar	= 5,4208 Quadrat-ruthen	= 100 Quadratstab (oder 1 Du.-Met e)	f) Gewichte.		
1 Du.-Stab oder Du.-Meter	= 3,1173 Quadrat-elle	= 10,000 Du.-Neuzoll	1 Tonne	= 20 bißh. Centner	= 20 Centner
1 Du.-Neuzoll	—	= 100 Du.-Strich	1 Centner	= 1 bißh. Centner à 100 Pfund	= 100 Pfund
c) Körpermaaße.			1 Pfund oder $\frac{1}{2}$ Kilogramm	= 1 bißh. Pfund	= 50 Neuloth
1 Kubikfette	—	= 1000 Kubikstab (oder Meter)	1 Neuloth	= 0,02 Pfund	= 10 Gramme
			1 Gramm	= 0,6 Ouent	= 10 Decigramme
			1 Decigramm	= 0,6 Gent	= 10 Centigramme
			1 Centigramm	= 0,6 Korn	= 10 Milligramme

Interessen-Berechnung.

Capital	3 % jährliche Zinsen			3½ % jährliche Zinsen			4 % jährliche Zinsen			4½ % jährliche Zinsen			5 % jährliche Zinsen		
	Rth.	Gr.	Sch.	Rth.	Gr.	Sch.	Rth.	Gr.	Sch.	Rth.	Gr.	Sch.	Rth.	Gr.	Sch.
1	—	—	9	—	1	1	—	1	2	—	1	3	—	1	5
2	—	1	8	—	2	1	—	2	4	—	2	7	—	3	—
3	—	2	7	—	3	1	—	3	6	—	4	3	—	4	5
4	—	3	6	—	4	2	—	4	8	—	5	4	—	6	—
5	—	4	5	—	5	2	—	6	—	—	6	7	—	7	5
10	—	9	—	—	10	5	—	12	—	—	13	5	—	15	—
20	—	18	—	—	21	—	—	24	—	—	27	—	—	—	—
30	—	27	—	—	1	1	5	—	1	6	—	1	10	5	—
40	1	6	—	—	1	12	—	—	1	18	—	—	2	—	—
50	1	15	—	—	1	22	5	—	—	2	7	5	—	2	15
100	3	—	—	—	3	15	—	—	—	4	—	—	—	5	—
200	6	—	—	—	7	—	—	—	—	8	—	—	—	10	—
300	9	—	—	—	10	15	—	—	—	12	—	—	—	15	—
400	12	—	—	—	14	—	—	—	—	18	—	—	—	20	—
500	15	—	—	—	17	15	—	—	—	22	15	—	—	25	—
1000	30	—	—	—	35	—	—	—	—	45	—	—	—	50	—

Gebrauch der Interessen-Tabelle.

Man will z. B. den jährlichen Betrag der Zinsen zu 3 Procent von 100 Thlr. wissen, so sucht man in der Tabelle unter 3 Procent in der mit Capital bezeichneten Spalte die Zahl 100 auf und findet daneben unter der Abtheilung Jährlich als jährlichen Betrag der Zinsen 3 Thlr. — Ngr. — Pf. Ist das gegebene Capital, z. B. 1548 Thlr. zu 4 Procent jährlich nicht in der Tabelle vorhanden, so sage man erstlich: Nach der Tabelle oben:

1000 Thlr. 40 Thlr. — Ngr. — Pf.
 500 „ 20 „ — „ — „
 40 „ 1 „ 18 „ — „
 8 mal 1 „ — „ 9 „ 6 „

so gibt dann die Summe: 61 Thlr. 27 Ngr. 6 Pf.

den gesuchten Betrag der Zinsen.