Der Bau dauerte so lange, dass der Arbeitslohn 22950 ℳ betrug. Wie viel Tage ist an der Chaussee gearbeitet?

65) An einer andern Chaussee arbeiteten 92 Leute 150 Tage für denselben Tagelohn. Wie viel betrug dieses überhaupt?

66) Eine gewisse Arbeit kann von 32 Personen, bei zehnstündiger Arbeit täglich, in 21 Tagen verrichtet werden. Wie viele Stunden muss täglich gearbeitet werden, um dieselbe durch 40 Personen in 14 Tagen verrichten zu lassen?

67) Ein Fabrikant zahlte an seine Arbeitsleute in einem Vierteljahre 8008 ℳ aus. Es erhielt jeder alle 3 Tage 1 ℳ 5 ℋ. Wie viel Arbeiter hatte er also?

68) Eine Gemeinde-Länderei von 172 Ruthen Länge und 147½ Ruthen Breite wird unter die Hausbesitzer eines Ortes vertheilt, und es erhält jeder ein Stück Land, welches 21½ Ruthen lang und 14¾ Ruthen breit ist. Wie viel sind der Interessenten gewesen?

69) In einer Stadt werden 356 Personen durch die Armenanstalt unterstützt. Jeder erhält im Durchschnitt alle vier Wochen 22 ℋ 5 ₰. Wie viel beträgt dies für alle im Jahre?

70) 180 Bogen Akten werden von sechs Personen in 6 Tagen abgeschrieben. Wie viel Personen sind erforderlich, um in 8 Tagen 288 Bogen abzuschreiben, wenn erstere täglich zehn, letztere täglich nur neun Stunden arbeiten?

Procentrechnungen.

1) Wie viel Zinsen geben 650 ℳ, wenn 100 ℳ Kapital 4 ℳ Zinsen geben?

2) Wie viel Zinsen bringt ein Kapital von 225 ℳ ein, wenn 100 ℳ Kapital 5 ℳ Zinsen einbringen?

3) Wie viel Zinsen 75 ℳ zu 3 pro Cent (%)?

4) Jemand hat an seinem Hause eine Schuld von 240 ℳ, welche er mit 3¾ % verzinsen muss. Wie viel hat er jährlich zu entrichten?

5) A. hat 575 ℳ zu 4⅛ % geliehen. Wie viel Zinsen hat er jährlich zu entrichten?

https://doi.org/10.24355/dbbs.084-202211241606-0