Die Meridiandistanz selbst geschieht mit dem Reichschlagstäbchen bis ungefähr 3 Lachter Seite in 5/4 Helger Zeichen vorher gehen zu Reichschlag, der (Fortgang) 22 Zoll 6 x 20 beträgt und 17 Lachter Zugbuch, die in Lachter und Zehntel, die in 1/4 Lachter Bogen vorgeschrieben sind. Das Reichschlagstäbchen ist der Reichschlagzeiger, welcher 30 Lachter Stangenlänge hat, aber mit der Zeigerscheibe der oben beschriebenen Art versehen ist. Der Lachter Zeiger beträgt in 14 Lachter im Durchschnitt 32 Lachter in dieser Zeit in Durchschnitt. 100 Lachter Bogen 1800 Kübel Gänge nachschlagen. Ein Kübel dieser 1/3 Kübel oder die Lachter 8 Zoll Gänge. Der Reichschlag Gruben Gänge wird mit der Länge Lachter in Lachter Bogen vorgeschrieben, Die Lachter hat 2 Zoll 6 Bogen. Es kann nach der Bogen Länge in 14 Tag 360 Lachter Gruben Gänge nachgeschlagen werden.

Zu Berechnung der Zeit, wie lange der Reichschlag vorhalten kann, ist zu berechnen

13½ : 2 = 1 · 27/4

x : 22 = 6 x,6/22 6

9/27/4 = x,6/22/11

2/4 = x/11

22/4 = x

Die Arbeit ist zu zweien Mann, zu einer Schicht, wo jeder 8 Stunden arbeitet, also 16 Stunden.

Zu einer Lachter Länge sind 100 Kübel Gänge nachzuschlagen, da kommt auf einen Mann 1/2 Kübel.

1 Kübel 8 Stunden

1/2 Kübel x

x = 4 Stunden

Ein Mann kann in einer Schicht 4 Lachter Gänge nachschlagen.

Zu einer Lachter Länge sind 100 Kübel Gänge nachzuschlagen, da kommt auf einen Mann 1/2 Kübel.

1 Kübel 8 Stunden

1/2 Kübel x

x = 4 Stunden

Ein Mann kann in einer Schicht 4 Lachter Gänge nachschlagen.

14/200/13 = 200/12/24 = 48 L 12 = 15 = 288

11/81/891 = x

99 0 | 11/20

21 Kübel 17 Stunden = 12 - 1 = 10 - 20 = 6 - 21

13/21/13/8 | 1 = 51 Stunden - 11 Minuten = 4 - 4

13/3300/26/70/65/50 | 254/85/170/3 Kübel 12 Stunden = 510 Kübel in 12 Stunden = in 68 Stunden

18 : x = 1 x/18

510/72,6/24 = x/15/4 x = 2160

20 / 1850 Kübel. 50/20 72. 12 Stunden x - 72,x/72,12/6 = 56/20

Ein Mann kann in einer Schicht 4 Lachter Gänge nachschlagen.

13/2380/2/4760/36/39/56

SLUB Wir führen Wissen. UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK FREIBERG