

voranlyngszel das die Enz
wangung gleichförmig ist.

Reinlösung.

Man dividirt die Zeit
durch den Weg, das Resultat
gibt die in vorerwähnter
Geschwindigkeit sein in
Augst Lasten, welche die
Gewichtsbüchse in dieser
Zeit beladen wurde.

Denn ist die zu suchende
Geschwindigkeit = C dann
Weg = W dann die Gewichtsbüchse
in der Zeit t zu durchfahren,
dann gilt, so ist nun möglich
die Relation der gleichförmigen
Wangung

t Minuten : t. Minute = W : C

$C = \frac{W}{t}$

Siehe hat man die
wahre Geschwindigkeit
zu suchen:

Die erste für den vollen
Munt ist:

$= \frac{100}{6\frac{1}{2}}$

= 23 Lasten b. Zoll 1. Feiner
5 1/2. Taktunden