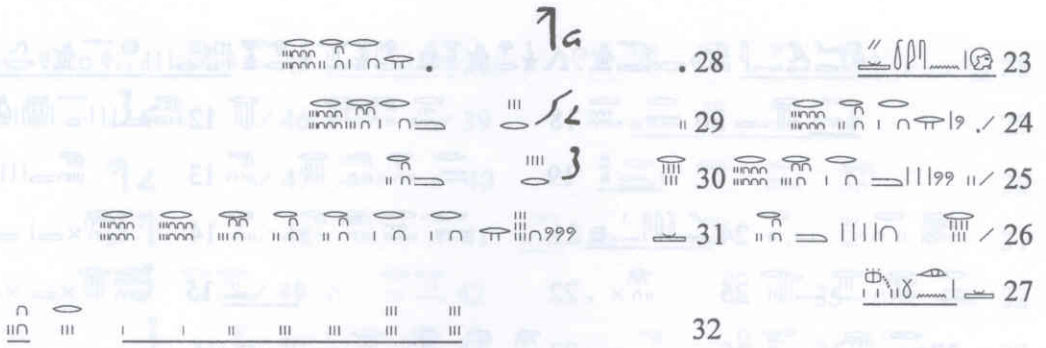


pRhind, Nr. 38



Transkription und Übersetzung

1 | $jw=j$ $h33.kwj$ zp 3 r $hq3.t$
 7 | $hr=j$ $jw=j$ $mh.kwj$

*Ich bin 3 mal in das $hq3.t$ -Maß gegangen,
 $\bar{7}$ zu mir, indem ich gefüllt bin.*

2 | \. 1
 3 | \2 2
 4 | \7 7

*Summe: $3\bar{7}$.
 Dividiere 1 durch $3\bar{7}$!*

5 | $dm\bar{d}$ $3\bar{7}$
 6 | njs 1 hnt $3\bar{7}$

Es ist $\bar{7}$ mal 22, um $3\bar{7}$ zu ergeben.

7 | \. $3\bar{7}$
 8 | $\frac{22}{7}$ $jr.t$ pw $\bar{7}$ 22 r $gm.t$ $3\bar{7}$
 9 | $\frac{11}{4}$ 28
 10 | $\frac{666}{214}$ $dm\bar{d}$ 1

Summe: 1.

Methode der Probe:

11 | tp n $sjtj$
 12 | $\frac{6112266}{22}$
 13 | $\frac{22113266}{7}$ $dm\bar{d}$ 1
 14 | $jr.t$ pw $\frac{22}{7}$ zp 7 r $gm.t$ $t3$ $j3.t$ $hr.t$

Summe: 1.

*Es ist das Berechnen von $\frac{22}{7}$ mal 7,
 um die oberen Brüche zu finden.*

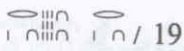












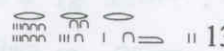



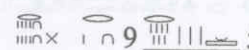


15 | . 320
 16 | $\frac{3}{3}$ 213 $\bar{3}$
 17 | $\frac{3}{3}$ 106 $\bar{3}$
 18 | $\frac{6}{6}$ 53 $\bar{3}$
 19 | $\frac{11}{11}$ 29 $\bar{11}$
 20 | $\frac{22}{22}$ 14 $\frac{2}{2}$ $\frac{22}{66}$
 21 | $\frac{66}{66}$ 4 $\frac{3}{3}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{66}{66}$
 22 | $dm\bar{d}$ 101 $\frac{3}{3}$ $\frac{11}{11}$ $\frac{22}{22}$ $\frac{66}{66}$
 23 | tp n $sjtj$
 24 | \. 101 $\frac{3}{3}$ $\frac{11}{11}$ $\frac{22}{22}$ $\frac{66}{66}$
 25 | \2 203 $\frac{2}{2}$
 26 | \7 14 [2] $\frac{22}{22}$
 27 | $dm\bar{d}$ 1

Summe: 101 $\frac{3}{3}$ $\frac{11}{11}$ $\frac{22}{22}$ $\frac{66}{66}$.

Methode der Probe:

Summe: 1.

Text

 19  15  16  11  6  2
 21  17  12  7  3
 22  18  13  8  4
 14  9  5
 10

jrj n šs

$$\begin{array}{l} 28 \\ | \\ 1 \end{array} \overline{416} \quad \overline{hq3.t} \quad \overline{13} \quad \overline{11} \quad \overline{22} \quad \overline{66} \quad \overline{r3.w}$$

$$\begin{array}{l} 29 \\ | \\ 2 \end{array} \overline{28} \quad \overline{hq3.t} \quad \overline{32} \quad \overline{11} \quad \overline{33} \quad \overline{66} \quad \overline{r3.w}$$

$$\begin{array}{l} 30 \\ | \\ 7 \end{array} \quad \overline{32} \quad \overline{hq3.t} \quad \overline{42} \quad \overline{22} \quad \overline{r3.w}$$

$$\begin{array}{l} 31 \\ | \\ dmd \end{array} \overline{3193} \quad \overline{11} \quad \overline{11} \quad \overline{22} \quad \overline{22} \quad \overline{33} \quad \overline{66} \quad \overline{66}$$

$$\begin{array}{l} 32 \\ | \end{array} \quad \overline{6} \quad \overline{6} \quad \overline{3} \quad \overline{3} \quad \overline{2} \quad \overline{1} \quad \overline{1} \quad \overline{3} \quad \overline{22}$$

Macht als Getreide:

Summe $\overline{3193} \quad \overline{11} \quad \overline{11} \quad \overline{22} \quad \overline{22} \quad \overline{33} \quad \overline{66} \quad \overline{66}$.

Anmerkungen

Der Text enthält am Ende vier weitere Zeilen einer Rechnung, die jedoch zu pRhind, Nr. 31 gehören und dort aufgenommen wurden.

Zeile 1

Das sonst übliche  unter dem zu addierenden Bruchteil fehlt hier. Die von PEET, 1923a, Pl. M note b angegebene Ergänzung in schwarz ist nicht feststellbar.

Zeile 9

leicht abgerieben