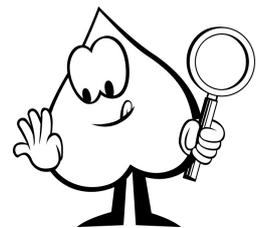


Der Lindwurm - Eine Aufgabe von Adam Ries

Der Rechenmeister Adam Ries lebte von 1492 - 1559.
Er gilt als „Vater des modernen Rechnens“ und hat
viele knifflige Aufgaben erfunden. So auch die Geschichte vom
Lindwurm:

Unten an einer schönen Linden, war ein kleiner Wurm zu finden.
Der kroch hinauf mit aller Macht, acht Ellen richtig bei der Nacht,
und alle Tage kroch er wieder vier Ellen dran hernieder.
Zwölf Nächte trieb er dieses Spiel, bis dass er von der Spitze fiel.

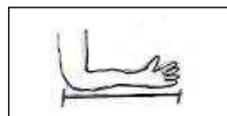
**Könnt ihr herausbekommen, wie viele Ellen hoch die Linde war,
an der der Lindwurm krabbelte?**



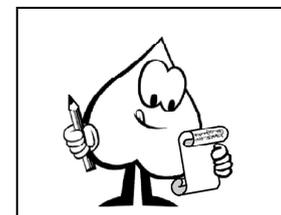
Pikos Hilfe: Wörterliste

Linde

ein Laubbaum



Elle



acht Ellen richtig

genau acht Ellen

bei der Nacht

in jeder Nacht

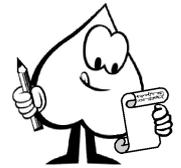
alle Tag

an jedem Tag

dran hernieder

am Baum hinunter

Pikos Hilfe



Adam Ries lebte vor über 500 Jahren. Damals sprachen die Menschen anders als wir heute.



Suche und markiere die Sätze in der Aufgabe.

Verbinde dann die passenden Sätze.

Trage zum Schluss die fehlenden Zahlen ein.

Der kroch hinauf mit aller Macht,
acht Ellen richtig bei der Nacht.

Nach _____ Nächten fiel der
Lindwurm von der Spitze des Baumes
hinunter.

Alle Tage kroch er wieder
vier Ellen dran hernieder.

Jede Nacht kroch
der Lindwurm _____ Ellen hoch.

Zwölf Nächte trieb er dieses
Spiel,
bis dass er von der Spitze fiel.

Am Tag kroch der Lindwurm
_____ Ellen am Baum hinunter.

Pikos Hilfe



Adam Ries lebte vor über 500 Jahren. Damals sprachen die Menschen anders als wir heute.

Hier findest du die Aufgabe in unserer heutigen Sprache.

Der Lindwurm - Eine Aufgabe von Adam Ries

Unten am Stamm einer Linde saß ein kleiner Wurm.

In jeder Nacht krabbelte der Wurm acht Ellen am Baum hoch.

An jedem Tag krabbelte er wieder 4 Ellen am Baum hinunter.

So krabbelte er 12 Nächte lang.

Dann fiel der Wurm von der Spitze des Baumes hinunter.

Kannst du herausbekommen, wie viele Ellen hoch die Linde war,
an der der Lindwurm krabbelte?

