



古埃及的数学

、源埃及比亚上的河世界上最的河流,在六公
 一,河在埃及地中。埃及说,河了的水
 源,着两的地,了河河古埃及,河,其实的“埃
 及河”。

的河有时“”。六月河水,到了月达
 到最大流,没有现代水利工的古埃及说,周复的水就一
 。水过,的地水下,就得不见影,了
 地问题,的几在古埃及的奴隶中诞了。

古埃及的书写工具,在
 的一上记录了内:老拉美
 斯世把地分本同的正形,然分
 一个埃及,同时,规定作国家
 的源。果一个的地河水
 可老,然老并
 少的地,个就可按照下
 地的比例行。看,古埃及
 已经熟地使几工具行地了。

外,古埃及在上有的,举
 世的塔就的就一,
 有的显示,古埃及已经懂得了似
 塔形的正四棱台的体积。斯美术博
 馆珍藏的——斯上记录了

鹰神荷鲁斯为拉美西斯二世沐
 浴祈

五个问题,其中有一个问题的:“说,一个正四棱台六尺
 ,四尺,底尺。可:四,得到六,

