



RÉCRÉATION

NUMERATION EGYPTIENNE

Pour écrire des nombres, les Egyptiens utilisaient les hiéroglyphes suivants :

Bâton	Anse de panier	Corde enroulée	Fleur de lotus	Doigt	Têtard	Dieu
1	10	100	1 000	10 000	100 000	1 000 000

1°) a) En numération égyptienne, les nombres et sont-ils différents ?

Et pour nous, est-ce que les nombres 153 et 351 sont-ils différents ?

Explique pourquoi.....

b) Que devient le nombre si on le multiplie par dix ?

2°) a) Les deux inscriptions ci-dessous, gravées sur des soubassements de statues royales évoquent de terribles batailles. On y lit les nombres de prisonniers ou de massacrés au corps distordu.

Quels sont les deux nombres indiqués dans les parties entourées ?



b) La gravure suivante orne la massue du roi Namer (vers 2900 av J.-C.). Elle décrit le butin d'une grande victoire. Quels sont les nombres de bovins, de chèvres et de prisonniers ?



3°) Complète les cases vides :

