

Il y a huit pièces d'étoffe tissées de soie, de trois coudées de large et huit coudées de long, supérieures par leurs apparences bien fabriquées, de qualité égale en poids et en dessins. Si ces huit [pièces d'étoffe] sont acquises pour cent *niṣka*, alors une seule pièce d'étoffe tissée de soie — possédant des dessins sur la longueur comme décrit précédemment — de trois coudées et demi de long et d'une demie coudée de large, **kiṃ labhate** pour combien est-elle acquise ? Si tu connais le négoce, ô commerçant, dis-le rapidement.

On pose :

3	1
1	2
8	7
1	2
8	1
1	1
100	
1	

Les fruits et dénominateurs une fois déplacés de l'autre côté, on pose :

3	1
2	1
8	7
2	1
8	1
1	1
०	100
1	०

Les deux piles sont multipliées comme précédemment : 768 et 700.

La pile qui a acquis le fruit est la plus abondante² ; celle-ci étant divisée par la moins abondante dont le fruit a été ôté³, il est obtenu : *niṣka* 0. Dans un *niṣka*, il y a seize drachmes ; après avoir multiplié par seize, une fois divisé par le diviseur précédant, sont obtenus : drachmes, 14, *paṇa*, 9, *kākiṇī*, 1, *vāraṭaka*, 6 et, parce qu'une simplification est impossible, une fraction de $\frac{2}{3}$ de *vāraṭaka*.

2. C'est-à-dire celle de droite, dont le produit est égal à 700.

3. C'est-à-dire celle de gauche, dont le produit est égal à 768.