

Yo un donateur, après avoir donné trois drachmes à des brahmanes le premier jour, a promis de donner chaque jour un accroissement de deux [drachmes] ; trois cent soixante drachmes ont été données par ce [donateur], dis alors combien de jours il a fallu.

On pose : [terme] initial 3, accroissement 2, position ०, fruit 360. Le fruit de la progression 360, est multiplié par l'accroissement 2 : 720 puis multiplié **locanābyām** par 2 : 1440 et ajouté au carré 4 de la différence entre la moitié, 1, de l'accroissement et du [terme] initial 3 : 1444 ; la racine de ce dernier [résultat], 38, diminuée du [terme] initial 3 est 35 ; augmentée de la part [précédente] de l'accroissement, 1 et divisée par l'accroissement 2, la position est produite : 18.