

D'après Didier BEGLIOMINI – Mathématiques archéologiques.

D'après les historiens, les correspondances entre les différentes monnaies romaines sont les suivantes :

- *Un aureus*, une pièce d'or, vaut 25 deniers d'argent.
- *Un denier* vaut 4 sesterces de bronze.

1/ En échangeant 227 sesterces, combien de deniers pourrait-on obtenir ? Reste-t-il des sesterces ?

2/ Pour posséder une somme d'au moins 473 deniers, combien faut-il d'aureus ?

3/ Convertir 780 sesterces en aureus et deniers.

4/ Convertir 13 290 sesterces en aureus, deniers et sesterces.

Travail pluridisciplinaire. On insiste ici sur le sens de la division euclidienne.
