

Dans une ville, un musée a enregistré 25 425 entrées payantes.

**1/** 16% des visiteurs étaient des touristes étrangers et les  $\frac{8}{9}$  des étrangers étaient des américains.

Combien de touristes américains ont visité ce musée ?

**2/** 8 136 visiteurs ont bénéficié d'un tarif réduit.

Quel pourcentage du total des entrées payantes cela représente-t-il ?