

**1/** J'ai choisi un nombre  $x$ . Je lui ai retranché 12 et j'ai multiplié le résultat par  $-9$ . J'ai ainsi trouvé 900.

Quelle était la valeur de  $x$  ?

**2/** J'ai choisi un nombre  $y$ . Je l'ai multiplié par  $-100$  et j'ai ajouté 1 000 au résultat. J'ai ainsi trouvé 999.

Quelle était la valeur de  $y$  ?