

Activité : Les deux nombres

Trouver deux nombres dont la somme est égale à 100.

On sait que $a + b = 100$. **Sans remplacer a et b par un nombre particulier**, trouver combien vaut chacune des expressions suivantes :

$$b + a$$

$$25 + b + 75 + a$$

$$a + b + 50$$

$$7,4 + a + b + 2,6$$

On sait que $a + b = 100$. **Sans remplacer a et b par un nombre particulier**, trouver combien vaut chacune des expressions suivantes :

$$b + a$$

$$25 + b + 75 + a$$

$$a + b + 50$$

$$7,4 + a + b + 2,6$$

$$a + a + b + b$$

$$a + b + b + a + a + b$$

$$(a + b) \times 10$$

$$a + b + b + a + a$$

On a deux nombres c et d dont la somme fait 225. Écrire les nombres suivants en utilisant c et d , et éventuellement d'autres nombres :

$$450 =$$

$$230 =$$

$$100 =$$

$$45 =$$

$$225000 =$$