

### Exercice 13 : écrire une expressions littérale

---

1. J'ai choisi un nombre  $x$ , je lui ai ajouté sept et j'ai multiplié par deux le nombre obtenu.

Ecrire en fonction de  $x$  le résultat obtenu.

2. J'ai choisi un nombre  $a$ . Je l'ai multiplié par huit et j'ai ajouté cinq au nombre obtenu.

Ecrire en fonction de  $a$  le résultats obtenu.

3. Pierre a dépensé  $x$  euros. Luc a dépensé sept euros de moins que Pierre.

Donner la dépense de Luc en fonction de  $x$ .

3. Elise a dépensé  $y$  euros. Elise a dépensé huit euros de moins que Claire.

Donner la dépense de claire en fonction de  $y$ .