

### Exercice 12 : programme de calcul de mr Hamraoui

---

Mr Hamraoui demande a Anna de suivre les instructions suivantes:

- Choisis un nombre ;
- Multiplie le par  $-11$  ;
- Ajoute  $8$  ;
- Multiplie le résultat par  $-9$  ;
- Ajoute le nombre choisi au départ ;
- Ajoute  $-28$  ;
- Donne ton résultat .

Anna: Je trouve  $400$  .

M. Hamraoui : Tu avais donc choisi  $5$  au départ .

Quel est le truc de Mr Hamraoui ?