

**Exercice 38 : deux programmes de calcul**

---

Voici deux programmes de calcul :

**Programme 1**

- ▶ Choisir un nombre.
- ▶ Ajouter 7.
- ▶ Multiplier par 8.

**Programme 2**

- ▶ Choisir un nombre.
- ▶ Multiplier par 8.
- ▶ Ajouter 56.

1. Comparer ces deux programmes, après les avoir appliqués à plusieurs nombres.
  2. Que remarque-t-on ?
  3. Cette remarque est-elle vraie pour tous les nombres ? Justifier.
-