

**1/** Appliquer le programme de calcul ci-dessous avec 4 ; puis 8 ; puis 17 comme nombre de départ.

- Choisir un nombre
- Le multiplier par 12,
- Retrancher le double du nombre de départ,
- Annoncer le résultat.

**2/** Explique comment trouver le résultat de ce programme plus rapidement sans faire tous les calculs demandés ? (Justifier en prenant  $x$  au départ)

**3/** Quel était le nombre choisit au départ, sachant que le résultat annoncé est 6 ?