

On considère le programme de calcul ci-dessous:

- | |
|---|
| • Choisir un nombre. |
| • Soustraire 6. |
| • Multiplier le résultat obtenu par le nombre choisi. |
| • Ajouter 9. |

1. Vérifier que lorsque le nombre choisi est 11, le résultat du programme est 64.
2. Lorsque le nombre choisi est -4 , quel est le résultat du programme ?
3. Théo affirme que, quel que soit le nombre choisi au départ, le résultat du programme est toujours un nombre positif. A-t-il raison ?