

**EXERCICE** 

L'objectif de cette activité est de déterminer la forme générale d'un multiple d'un nombre donné. Soit  $a \in \mathbb{Z}$ .

1. Dans cette question, on suppose que  $a = 6$ .
  - a. Lister tous les multiples de 6 inférieurs à 60.
  - b. Quelle est la forme générale d'un multiple de 6?
2. Quelle est la forme générale d'un multiple de  $a$ ?