|  |
| --- |
| 07. Algorithmes 1 QCM d'ouverture |
| **1**  | Quelle est la particularité essentielle d’une boucle « tant que » ?  *Réponses* : 1. On sait à l’avance combien de tours de boucle vont être effectués.
2. Il est possible de faire une infinité de tours.
3. Au moins un tour de boucle est effectué.
 |
| **2**  | Pour trouver la valeur maximale d’un tableau composé de *n* nombres entiers :  *Réponses* : 1. Il faut parcourir le tableau *n* fois.
2. Il faut parcourir le tableau partiellement.
3. Il faut parcourir le tableau en totalité.
 |
| **3**  | Pour trouver la valeur moyenne d’un tableau composé de *n* nombres entiers :  *Réponses* : 1. Il faut parcourir le tableau *n* fois.
2. Il faut parcourir le tableau en totalité.
3. Il faut parcourir le tableau partiellement.
 |
| **4**  | Pour savoir si un nombre entier est présent dans un tableau de *n* nombres entiers :  *Réponses* : 1. Il faut parcourir le tableau *n* fois.
2. On peut parcourir le tableau partiellement.
3. Il faut parcourir le tableau en totalité.
 |
| **5**  | Pour compter combien de fois un nombre entier est présent dans un tableau de *n* nombres entiers :  *Réponses* : 1. Il faut parcourir le tableau *n* fois.
2. Il faut parcourir le tableau partiellement.
3. Il faut parcourir le tableau en totalité.
 |
| **6**  | Pour trier un tableau de nombres entiers dans l’ordre décroissant :  *Réponses* : 1. Il faut ranger les nombres entiers du plus petit au plus grand.
2. Il faut ranger les nombres entiers du plus grand au plus petit.
 |