

## Plan de travail statistiques descriptives

### Vocabulaire de base, représentation graphique

#### Exercice 1 :

On considère la série statistique suivante :

|          |    |    |    |    |    |     |
|----------|----|----|----|----|----|-----|
| Valeur   | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10  |
| Effectif | 15 | 13 | 20 | 17 | 19 | 16  |
| ECC      | 15 | 28 | 48 | 65 | 84 | 100 |

1. Déterminer l'effectif total de la série
2. Déterminer la fréquence de la valeur 7 du caractère
3. Compléter la ligne des Effectifs Cumulés Croissants (ECC)
4. Combien d'individus ont une valeur du caractère inférieure ou égale à 7 ?

**On lit que 48 individus ont une valeur inférieure à 7**