

Exercice n°1 :

Dans un centre d'examen, 225 candidats ont passé l'examen CAPA. Après correction de l'épreuve de mathématiques, on a établi le bilan suivant :

- 8% des candidats ont une note comprise entre 0 et 4.
- 16% des candidats ont une note comprise entre 4 et 8.
- 34% des candidats ont une note comprise entre 8 et 12.
- 26% des candidats ont une note comprise entre 12 et 16.
- 16% des candidats ont une note comprise entre 16 et 20.

1) Compléter le tableau suivant :

Notes des candidats	Fréquences en %	Effectifs (nombre de candidats)
$[0; 4[$	8	18
$[4; 8[$	16	36
$[8; 12[$	34	76
$[12; 16[$	26	59
$[16; 20[$	16	36
Total	100	225

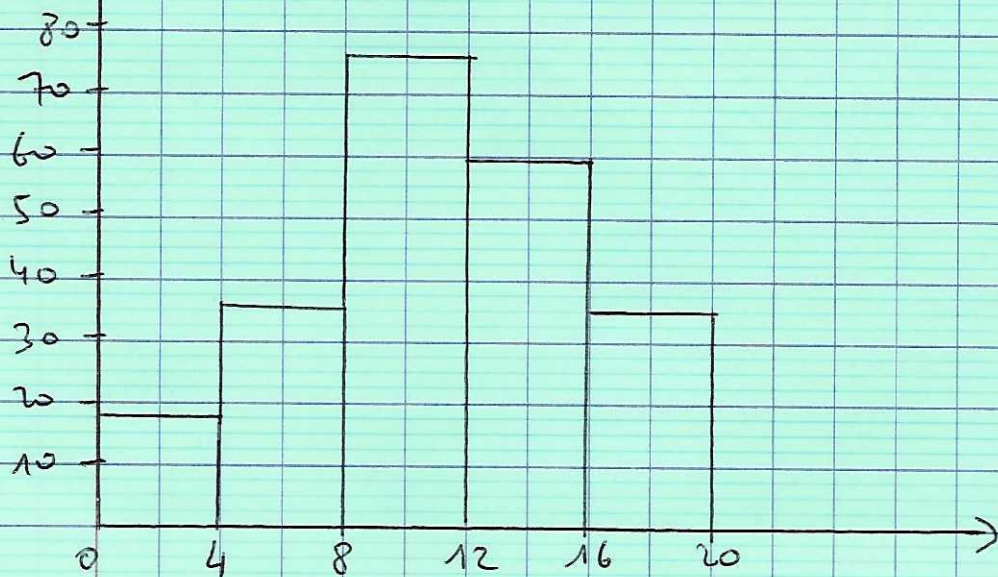
2) Tracer l'histogramme de cette série

Echelle :

- ┌ Abscisses : 2 cm pour une classe.
- └ Ordonnées : 1 cm pour 10 candidats.

HISTOGRAMME

Effekt



Classe