

### 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[		
Total	100	225

2) Tracer l'histogramme de cette série

Echelle :

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