Niveau : cinquieme

Les statistiques

Exercice 18 : statistiques

Voici les 20 notes 📝 obtenues par une classe à un contrôle de mathématiques : 5 ; 12 ; 8 ; 15 ; 10 ; 7 ; 14 ; 9 ; 12 ; 16 ; 11 ; 6 ; 13 ; 10 ; 18 ; 9 ; 12 ; 4 ; 15 ; 11.

a. Reproduire et compléter le tableau en regroupant les notes par classes :

Note \(n\)	\(0\le n\lt 5\)	\(5\le n\lt 10\)	\(10\le n\lt 15\)	\(15\le n\le 20\)
Effectif				

b. Quel pourcentage d'élèves a obtenu au moins 10 ?

c. Représenter ces données par un histogramme.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr