

Salaires (en euros)	[1 000 ; 1 200[[1 200 ; 1 400[
Effectifs	18	12

Salaires (en euros)	[1 400 ; 1 600[[1 600 ; 2 000[
Effectifs	6	4

a) Construire l'histogramme de cette série statistique.

b) Déterminer le salaire moyen.

6 L'entreprise Techval fabrique des fenêtres en PVC. La vente au public est assurée par des artisans indépendants qui déterminent eux-mêmes leurs prix.

Une étude a été réalisée sur les prix de vente au public d'une fenêtre dont le prix conseillé est de 300 € : les résultats sont regroupés dans le tableau ci-dessous.

Prix relevés (en euros)	Nombre d'artisans Effectifs
[280 ; 290[2
[290 ; 300[12
[300 ; 305[18
[305 ; 310[10
[310 ; 320[5

Construire l'histogramme de cette série statistique.