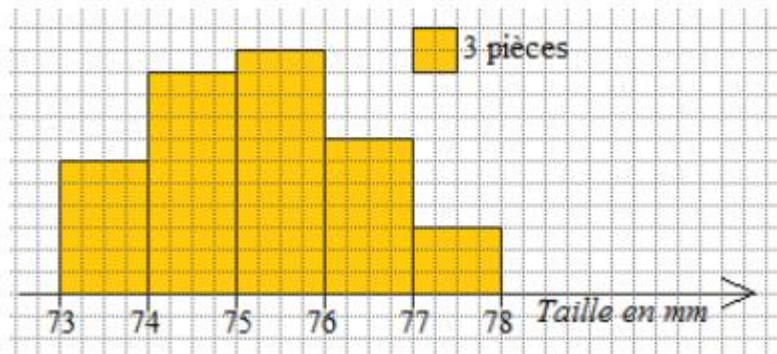


Lire un histogramme

L'entreprise Télétop fabrique des télévisions. Le poste de contrôle sécurité a mesuré une pièce fabriquée, supposée mesurer précisément 75 mm. Voici l'histogramme qu'ils ont construit :



Réponds aux questions, puis complète le tableau.

Combien y a-t-il de pièces dont la taille est comprise entre 73 mm et 74 mm ?

Sur quel intervalle de taille trouve-t-on le plus grand nombre de pièces ?

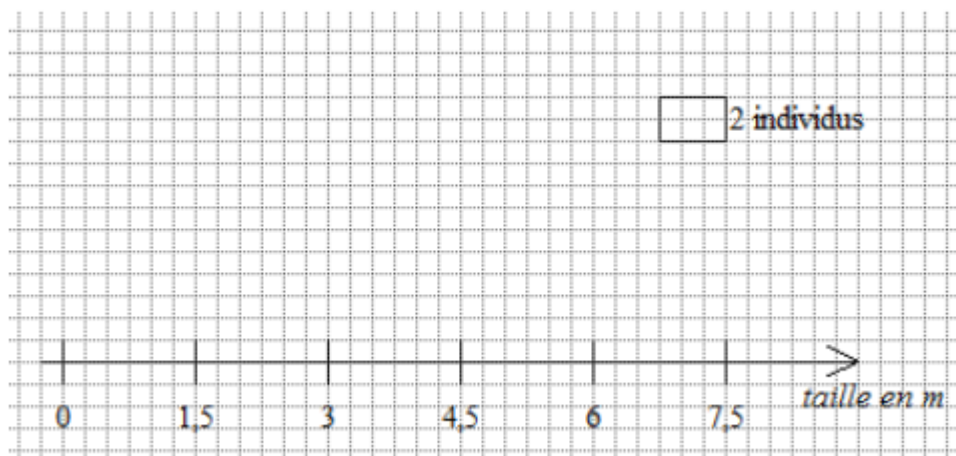
Taille en mm	de 73 à 74	de 74 à 75	de 75 à 76	de 76 à 77	de 77 à 78	TOTAL
Effectif						

Construire un histogramme

La série statistique suivante représente la taille, en m, des morceaux de tissus vendu au mètre au magasin Tissutop hier, à différents clients.

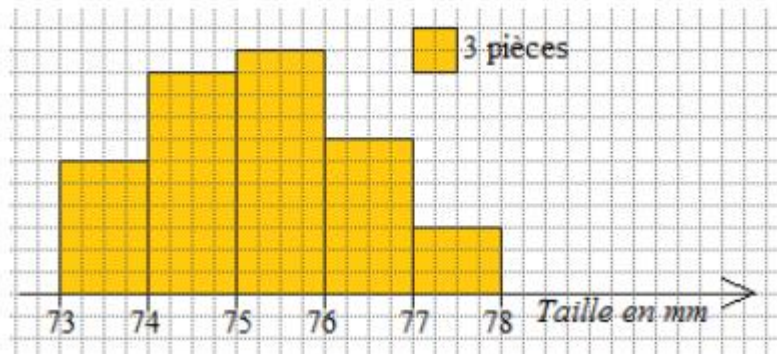
Taille en m	de 0 à 1,5	de 1,5 à 3	de 3 à 4,5	de 4,5 à 6	de 6 à 7,5	TOTAL
Effectif	16	10	20	12	4	

Construis l'histogramme représentant la situation :



Lire un histogramme

L'entreprise Télétop fabrique des télévisions. Le poste de contrôle sécurité a mesuré une pièce fabriquée, supposée mesurer précisément 75 mm. Voici l'histogramme qu'ils ont construit :



Réponds aux questions, puis complète le tableau.

Combien y a-t-il de pièces dont la taille est comprise entre 73 mm et 74 mm ?

Il y a $6 \times 3 = 18$ pièces dont la taille est comprise entre 73 mm et 74 mm.

Sur quel intervalle de taille trouve-t-on le plus grand nombre de pièces ?

Le plus grand nombre de pièces se trouve pour la taille comprise entre 75 mm et 76 mm.

Taille en mm	de 73 à 74	de 74 à 75	de 75 à 76	de 76 à 77	de 77 à 78	TOTAL
Effectif	18	30	33	21	9	110

Construire un histogramme

La série statistique suivante représente la taille, en m, des morceaux de tissus vendu au mètre au magasin Tissutop hier, à différents clients.

Taille en m	de 0 à 1,5	de 1,5 à 3	de 3 à 4,5	de 4,5 à 6	de 6 à 7,5	TOTAL
Effectif	16	10	20	12	4	62

Construis l'histogramme représentant la situation :

