

mathappy Repérer une situation de proportionnalite

1

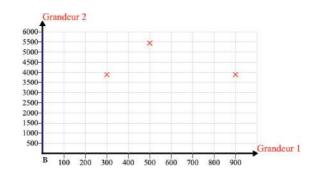
Effectue les calculs nécessaires pour déterminer si le tableau suivant représente un situation de proportionnalité.

altitude (en cm)	23	12	29
aire (en km²)	1012	528	1277

2

On a représenté la situation du tableau par le graphique ci-dessous. Déterminer si le tableau suivant représente un situation de proportionnalité et justifier grâce au graphique.

Grandeur 1	Grandeur 2	
300	3890	
500	5446	
900	3890	



3

On a représenté la situation du tableau par le graphique ci-dessous.

Déterminer si le tableau suivant représente un situation de proportionnalité et justifier grâce au graphique.

Grandeur 1	Grandeur 2	
89,6	4,7	
358,4	18,8	
448	23,5	
716,8	37,6	
806,4	42,3	

