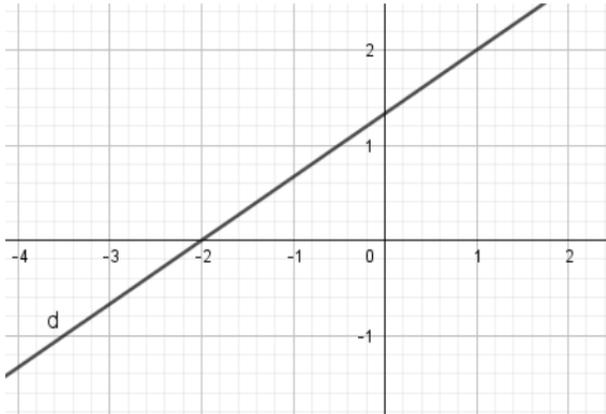


AUTOMATISMES 9

Énoncé	Réponse				
Sachant que $P = mg$, alors $m = \dots$					
Soit la fonction f définie sur $]0 ; +\infty[$ par $f(x) = \frac{3}{x} + 1$. Alors $f(1) = \dots$					
Soit la fonction f définie sur \mathbb{R} par $f(x) = 1 - 2x$. Quelles sont les variations de cette fonction ?					
L'ensemble des valeurs de x pour lesquelles $-2x + 6$ est négatif est :	<input type="checkbox"/> $[3 ; +\infty[$ <input type="checkbox"/> $] -\infty ; 3]$ <input type="checkbox"/> $[-3 ; +\infty[$ <input type="checkbox"/> $] -\infty ; -3]$				
<p>La droite \mathcal{D} ci-dessous est la représentation graphique d'une fonction affine f définie sur \mathbb{R}.</p>  <p>Le tableau de signe de f sur \mathbb{R} est ...</p>	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 5px; text-align: center;">x</td> <td style="width: 100px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px; text-align: center;">Signe de $f(x)$</td> <td></td> </tr> </table>	x		Signe de $f(x)$	
x					
Signe de $f(x)$					

NOM :

PRÉNOM :

NOTE : **/5**