

On considère deux fonctions

$$f : x \mapsto -8x \quad \text{et} \quad g : x \mapsto -6x + 4.$$

On utilise un tableur pour calculer des images par f et g .

	A	B	C	D	E
1	x	-3	0	2	
2	$f(x) = -8x$	24	0	-16	-24
3	$g(x) = -6x + 4$	22	4	-8	-14

- Quelle formule peut-on saisir dans la cellule B2 avant de la recopier vers la droite ?
- Le contenu de la cellule E1 a été effacé. Peux-tu le retrouver ?
- On fabrique une nouvelle fonction $h : x \mapsto f(x) \times g(x)$.
La fonction h est-elle une fonction affine ?