

**FA14 Quelle est la bonne fonction ?**

$h$ ,  $i$  et  $j$  sont trois fonctions.

Trouve laquelle est linéaire et indique son facteur de linéarité.

$h$	$i$	$j$
$-4 \mapsto 0$	$0 \mapsto 0$	$\frac{1}{6} \mapsto -1$
$0 \mapsto 4$	$2 \mapsto 8$	$-2 \mapsto 12$
$2 \mapsto 6$	$5 \mapsto 125$	$0 \mapsto 0$
$10 \mapsto 14$	$10 \mapsto 1000$	$5 \mapsto -30$