

## Exercice

Soient  $A$  et  $B$  deux événements dont on donne les probabilités dans le tableau suivant.

	$B$	$\bar{B}$	Total
$A$	0,16		0,64
$\bar{A}$			
Total	0,48		

1. Recopier et compléter le tableau.
2. En déduire les probabilités  $P_A(B)$  et  $P_{\bar{A}}(B)$ .
3. Représenter cette situation à l'aide d'un arbre pondéré.