

Soit le tableau de probabilités suivant:

	A	$\bar{A}$	Total
B	? 22	12	34
$\bar{B}$	? 17	? 15	32
Total	39	27	? 66

$34 - 12 = 22$   
 $39 - 22 = 17$   
 $27 - 12 = 15$  (ou  $32 - 17$ )  
 $32 + 34 = 66$  (ou  $39 + 27$ )

Calculer la probabilité  $P_{\bar{B}}(A)$ . On donnera le résultat sous la forme d'une fraction.

$$\frac{17}{32}$$

Sachant  $\bar{B}$  : Il y a 32 éléments dans  $\bar{B}$   
 Et parmi ces 32, il y a 17 éléments  
 qui sont dans A.  
 Donc dans  $\bar{B}$ , la part d'éléments de  
 A est  $\frac{17}{32}$ .

$$P_{\bar{B}}(A) = \frac{17}{32}$$