

## Exercice

On considère deux événements  $A_1$  et  $A_2$  dont les probabilités sont données dans le tableau suivant.

|             | $A_1$ | $\bar{A}_1$ | Total |
|-------------|-------|-------------|-------|
| $A_2$       |       | 0,15        |       |
| $\bar{A}_2$ |       |             | 0,8   |
| Total       | 0,7   |             | 1     |

1. Recopier et compléter le tableau.
2. En déduire  $P_{A_1}(A_2)$  et  $P_{A_1}(\bar{A}_2)$ .