Je me prépare à l'évaluation

82 **1.** Réponse **c.**

La somme des probabilités de chaque issue de l'univers est 1.

Donc $x = 1 - (0{,}26 + 0{,}23 + 0{,}15 + 0{,}05) = 0{,}31$.

2. Réponse **b**.

$P(Y \geq 3) = P(Y = 3) + P(Y = 4) = 0{,}15 + 0{,}05 = 0{,}20$.

3. Réponse **d.**

$P(1 \leq Y < 3) = P(Y = 1) + P(Y = 2) = 0{,}23 + 0{,}31 = 0{,}54$.