

Parmi les propositions suivantes, sélectionnez celles où  $A$  et  $B$  sont des événements indépendants.

A.  $P(A) = 0,14, P(B) = 0,74$  et  $P(A \cap B) = 0,1036$

B.  $P(A) = 0,5, P(B) = 0,86$  et  $P(A \cap B) = 0,39$

C.  $P(A) = 0,18, P(B) = 0,58$  et  $P(A \cap B) = 0,058$

D.  $P(A) = 0,3, P(B) = 0,86$  et  $P(A \cap B) = 0,2236$

A

Le critère d'indépendance à utiliser ici est

$$P(A) \times P(B) = P(A \cap B)$$

B

C

D