

Raisonnement mathématique**Question 9**

Deux évènements A et B d'un même univers vérifient :

$$p(A) = 0,2 \quad p(B) = 0,8 \quad p(A \cap B) = 0,1$$

Deux évènements indépendants C et D d'un même univers vérifient :

$$p(C) = 0,3 \quad p(C \cup D) = 0,65$$

Affirmation	VRAI	FAUX
A. $p(A \cap B) = 0,16$	☐	☐
B. $p(A \cup B) = 0,9$	☐	☐
C. $p(D) = 0,5$	☐	☐
D. C et D sont des évènements indépendants.	☐	☐