= 0,25 ; P(B)=A(B)= ==0,125 .

P(A)

0

P(B)=0,4 et P(

Par conséquent PB(G)= 0,75 donc PB((B(G)=1-0,75=0,25 .

P et P(1- ;

PB((G) = B(G) (Produit en croix)

Calculer P(

P()=)=

Calculer P(G) pen déduire P( )

G=(G)

Ces deux sont incompatibles (c’est-à-dire qu’ils ne peuvent être réalisés en même temps)

D’après la formule des probabilités totales (Voir Polycopié du cours )

P(G)=P(G )=0,4

Donc P() 1-0,4 = 0,6

Calculer PG(B)

P(B)+P(=1 ; P(BB)(G)

;

P) = 1

P(B)=P(A1)PA1An(B)

Faire l’exemple 3 page 274, Lire la page 275 , faire le savoir faire 1,2 et 3 page 282/283

Faire le savoir-faire du cours et faire l’exercice page 122 page 307 : Apprendre à résoudre un problème/Apprendre à rédiger .