

Quelles sont les expériences aléatoires parmi celles-ci :

* « Lancer un dé équilibré à six faces et noter le numéro »
* « Choisir une carte en regardant sa couleur »
* « Faire tourner la roue équilibrée et noter le numéro ou la couleur obtenue »
* « Lancer simultanément trois pièces équilibrées et noter les faces obtenues »

P (Face 5) = … $\frac{5}{6}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{3}{6}=\frac{1}{2}$

 La probabilité d’obtenir 6 est de : $\frac{1}{6}$ $\frac{6}{10}=\frac{3}{5}$ $\frac{1}{10}$

 P (nombre pair) = … $\frac{2}{6}=\frac{1}{3}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{5}{10}=\frac{1}{2}$

 P (secteur bleu) = … $\frac{1}{5}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{13}{10}$



 La probabilité d’obtenir « deux Face et un Pile » est de :

 $\frac{3}{8}$ $\frac{3}{3}=1$ $\frac{1}{10}$



**ASSOCIER LES ELEMENTS DE LA COLONNE DE GAUCHE A CEUX DE LA COLONNE DE DROITE.**

« Obtenir la face 6 du dé » événements compatibles

 « Obtenir un résultat pair et inférieur à 5 »   événements composés

 « Obtenir un diviseur de 6 » et « obtenir un nombre pair » événements indépendants

« Obtenir un nombre pair » et « obtenir un multiple de 5 » événement élémentaire

« Obtenir un nombre impair » et « obtenir un nombre impair » événements incompatibles

Evénements « Pile » et « Face » événements complémentaires



**ASSOCIER LES ETIQUETTES EN FORMANT DEUX GROUPES**















