Lancer d'un dé

Énoncé

On lance un dé (normal, 6 faces carrées équiprobables)

1. Quelle est la probabilité que le résultat soit 5 ?
2. Quelle est la probabilité d'obtenir un 1 ou un 2 ?
3. Quelle est la probabilité que le résultat soit strictement inférieur à 3 ou strictement supérieur à 4 ?
4. Quelle est la probabilité que le résultat soit inférieur ou égal à 4 et supérieur ou égal à 3 ?
5. Quelle est la somme des probabilités obtenues dans les deux questions précédentes ? Justifier sur base de relations logiques et de qualificatifs des évènements.
6. Donner des exemple, pour un lancer de dé :
    - d'évènements incompatibles
    - d'évènements complémentaires
    - d'évènements compatibles

Solution

From:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/ - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:
https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:exos:lancer_de?rev=1382805555

Last update: **2013/10/26 18:39**