

Ficha de Trabalho: Probabilidades (Experiências aleatória e determinista. Acontecimentos).

Nome: _____ 9.ºano Turma: _____ N.º _____ Data: ____/____/____

1. Observa o vídeo seguinte.<https://www.youtube.com/watch?v=071he-DVCs0>**a) Qual é a diferença entre um acontecimento composto e um acontecimento elementar?****b) O que é um acontecimento Impossível? Dá um exemplo.****2. Com base no vídeo que observaste, completa os espaços em branco:**

Uma experiência sobre a qual não se pode dizer o resultado, antes de a realizarmos é uma experiência

_____.

Cada um dos subconjuntos do universo de resultados de uma experiência aleatória diz-se um _____.

Num dado, com as faces numeradas de 1 a 6, podemos classificar os seguintes acontecimentos:

- Sair face com o número 5 é um acontecimento _____.
- Sair a face com número múltiplo de 2 é um acontecimento _____.
- Sair face com o número 9 é um acontecimento _____.
- Sair uma face com um número maior ou igual a 1 e inferior ou igual a 6 é _____.

Bom Trabalho! 😊