

GLI EVENTI IN UN DADO



Marta lancia un tradizionale dado a forma di cubo con i numeri da 1 a 6. Quanti esiti possibili ci sono in questa situazione di incertezza? Elencali.



Il numero 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.



Con una crocetta indica quali tra gli eventi elencati sono certi, possibili o impossibili.

- Uscirà un numero pari.
- Uscirà un numero maggiore di 6.
- Uscirà un numero dispari.
- Uscirà un numero minore di 7.
- Uscirà un numero maggiore di 0.
- Uscirà il numero 3.
- Uscirà il numero 0.
- Uscirà un numero maggiore di 0 e minore di 7.

certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile
certo	possibile	impossibile



Prova a spiegare con le tue parole il significato dei termini certo, possibile e impossibile.

Un evento è certo quando *è certo che succederà. Dovrà per forza avvenire.*

Un evento è possibile quando *non si è certi che succeda. Può succedere, ma può anche non succedere es: domani pioverà.*

Un evento è impossibile quando *non può succedere. Non succederà mai.*



Inventa una situazione in cui l'evento "È uscito un numero pari" sia certo. Puoi aiutarti facendo dei disegni.



Marco ha inventato un gioco: il gioco delle freccette con solo numeri pari.