

ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono svolti i seguenti esercizi:

1. Sono effettuati 5 lanci di un dado. Qual è la probabilità che esca il numero 3 nel primo lancio, ma non nei lanci successivi?
2. Sono effettuati 5 lanci di un dado. Qual è la probabilità che esca il numero 3 nel secondo e terzo lancio, ma non negli altri lanci?
3. Sono effettuati 5 lanci di un dado. Qual è la probabilità che esca il numero 3 in 2 lanci soltanto?
4. Un'urna contiene 2 palline bianche e 3 palline nere. Calcola la probabilità che estraendo per 7 volte consecutive una pallina e rimettendola nell'urna, si verifichi che esca una pallina bianca per 5 volte.

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente sito:
<https://www.matematichiamo.it/>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!