

1) Nella tabella è riportato il numero di giorni di pioggia nei dodici mesi di un anno di una cittadina.

Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
12	10	12	12	7	9	7	4	6	10	12	13

Calcola la moda, la mediana e la media aritmetica dei dati riportati nella tabella.

2) In un sacchetto ci sono 28 gettoni numerati da 1 a 28. Scrivi la probabilità (espressa in frazione ed in percentuale) che un gettone, preso a caso, sia:

- a) un numero pari maggiore di 12;
- b) un numero dispari minore di 15;
- c) un numero pari e multiplo di 5;
- d) un numero dispari e multiplo di 3;
- e) un numero minore di 30;
- f) un numero pari maggiore di 28

3) Inventa un esercizio sul calcolo della probabilità in cui siano presenti quattro eventi in cui la probabilità risulti, rispettivamente, 0%, 100%, maggiore del 50% e minore del 50%.

4) Disegna sul quaderno la seguente tabella:

Data	Tmax	Tmin

Compila la tabella durante la settimana inserendo la temperatura massima (Tmax) e la temperatura minima (Tmin) registrate nel tuo comune.

Dopo aver inserito tutti i dati, trova la media tra le temperature massime e la media tra le temperature minime. Trova la moda e la mediana tra i valori delle temperature massime e tra i valori delle temperature minimi.