

Nel corso del mese di giugno in un supermercato i duri per cinque giorni sono stati offerti al prezzo di 10 euro al kg, per nove giorni al prezzo di 7 euro al kg, per quattro giorni al prezzo di 8 euro al kg e per sette giorni al prezzo di 9 euro al kg. Calcola la media aritmetica, la mediana e la moda. [8,32; 8; 7]

prezzo	10	7	8	9	
giorni	5	9	4	7	su un totale di 25 giorni

$$M_{arit} = \frac{10 \times 5 + 7 \times 9 + 8 \times 4 + 9 \times 7}{25} = \frac{50 + 63 + 32 + 63}{25} = 8,32$$

7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 10 10 10 10 10

9 volte
4 volte
13° elemento (è quello centrale)

La mediana è 8