

E' stata fatta un' indagine riguardante i dati di ascolto televisivi distribuiti nelle quattro fasce giornaliere:

Programmi Televisi	FASCE D'ASCOLTO/SPETTATORI			
	Mattino	Pomeriggio	1° serata	2° serata
Telegiornale	2.500.000	1.650.000	8.300.000	4.890.000
Sport	1.050.000	3.500.000	4.200.000	2.700.000
Cultura	1.580.000	1.200.000	3.700.000	2.780.000
Musica	1.800.000	1.950.000	6.500.000	4.650.000
Soap opera	3.650.000	2.490.000	3.800.000	3.500.000
Varietà	1.400.000	3.500.000	7.600.000	4.300.000
Film	1.800.000	2.500.000	5.400.000	5.800.000
Telequiz	1.500.000	2.400.000	5.200.000	2.500.000
Cartoni animati	3.500.000	4.540.000	3.100.000	0

Sulla base dei dati contenuti nella tabella determina:

- I totali delle quattro fasce d'ascolto, i totali per ogni tipo di trasmissione e la media d'ascolto per ogni tipo di trasmissione
- Individua i valori d'ascolto minimo e massimo per ogni trasmissione, crea un grafico a istogramma relativo a tutte e quattro le fasce giornaliere, e uno a torta riguardante i dati d'ascolto della 1° serata.

Redigere una lettera da inviare a tre canali televisivi, utilizzando la stampa unione, comunicando che è stata svolta un'indagine su un campione d'ascolto per verificare i gusti medi degli ascoltatori e che pertanto si trasmettono i risultati dettagliati per categoria di trasmissione e per fasce di ascolto con grafico allegato.