

## Matematica&Realtà

Gara di modellizzazione matematica 2018-19

### Sezione Base

Rispondere ai quesiti seguenti motivando le risposte ed eventualmente aggiungendo un commento.

#### 69° Festival di Sanremo

Le percentuali di voto: per il pubblico ha vinto Ultimo

*Soldi* del rapper italoegiziano ha ottenuto il 38,9 % sommando televoto, sala stampa e giuria d'onore seguito da Ultimo con il 35,6% e da Il Volo con il 25,5%.

Ma analizzando le percentuali di voto scorporate, risulta che la classifica del televoto dà un risultato molto diverso, segno che il pubblico a casa la pensa diversamente rispetto ai giurati capitanati da Mauro Pagani e ai critici e cronisti.

Per il televoto infatti Ultimo sarebbe stato il vincitore con 46,5% di voti rispetto a 39,4% de Il Volo e solo 14,1% per Mahmood.



Il sistema di votazione è composto dal televoto (50% sulla classifica di fine serata), dal voto della sala stampa (30%) e dal voto della giuria d'onore (20%).

La classifica totale è la media di tutte le serate del Festival: i tre artisti più votati accedono alla finalissima e si esibiscono di nuovo. Le nuove votazioni (sempre televoto, sala stampa e giuria) si sommano a quelle precedenti e la canzone più votata è la vincitrice.

<https://tvzap.kataweb.it/news/248254/sanremo-2019-gli-ascolti-della-serata-finale-e-le-percentuali-di-voto/>

**Sulla base delle informazioni a nostra disposizione, siamo in grado di stabilire la votazione congiunta delle due giurie di esperti? In caso affermativo determinarla.**

