

Matematica&Realtà

Gara di modellizzazione matematica 2018-19

Sezione SuperJunior

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



1. Cosa usano i nativi digitali con maggior frequenza? Motiva la risposta.
2. Rappresenta graficamente e indica la percentuale dei ragazzi che hanno dato appuntamento o numero di cellulare a qualcuno conosciuto su internet, la percentuale dei ragazzi che hanno scoperto che la persona conosciuta su internet non era chi diceva di essere e la percentuale dei ragazzi che ha subito atti di cyberbullismo.
3. Calcola il numero dei ragazzi disconnessi da internet che ha una famiglia con risorse scarse o insufficienti.

Quesito proposto per la Staffetta di Modellizzazione Matematica 2016-17 dal gruppo I Campioni, SM Donati-Ticchioni, Perugia