

TIPOLOGIA: FATTI E CONCLUSIONI

ESERCIZIO 3

Questi problemi trattano di *entità* correlate da fatti; ciascuna entità ha *valori* discreti. Nei problemi vengono enunciati dei fatti e da questi occorre *ragionare*, traendo *conclusioni* per associare le entità. Per risolvere questi problemi è utile usare un master board

PROBLEMA

Andrea, Benedetta e Chiara hanno 3 sottobicchieri, con forma di triangolo, quadrato e pentagono. I sottobicchieri hanno lati di lunghezza 2, 3, 4 cm e sono di colore rosso, verde, giallo. Le forme dei sottobicchieri, i loro colori e dimensioni dei lati sono elencati in ordine casuale (e quindi non si corrispondono ordinatamente). Dai fatti elencati di seguito, determinare la forma, la lunghezza del lato e il colore dei sottobicchieri posseduti da Andrea, Benedetta e Chiara.

1. Il sottobicchiere giallo ha perimetro 15 cm.
2. Andrea ha un sottobicchiere con un lato in più rispetto a quello di Chiara.
3. Il sottobicchiere di Chiara ha perimetro 8 cm.
4. Il sottobicchiere rosso ha un numero inferiore di lati rispetto a quello verde.

Scrivere le entità nella tabella sottostante, non scrivendo l'unità di misura accanto alla lunghezza del lato; i nomi delle forme e dei colori vanno scritti con l'iniziale maiuscola.

NOMI	FORMA	LUNGHEZZA LATO (cm)	COLORE
Andrea			
Benedetta			
Chiara			