

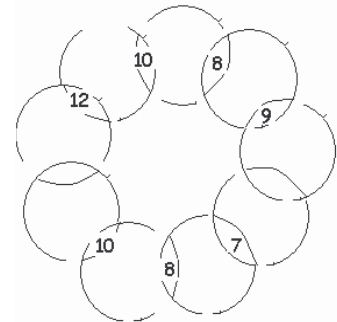


# il quesito

Chiarisci il perché delle risposte

1. Andrea , Beniamino , Carlo , Dario , Enzo sono andati insieme al tiro a segno. Andrea ha sparato meno colpi di Beniamino e ha fatto più centri .Beniamino ha sparato meno colpi di Carlo e ha fatto più centri .Dario ha sparato più colpi di Carlo e ha fatto meno centri . Enzo ha sparato meno colpi di Dario e ha fatto più centri .Chi ha sparato più colpi? chi ha fatto meno centri?

2. Nove gettoni sono numerati sulla faccia anteriore da 1 a 9 .Su ciascuno,dunque,è scritto un numero intero diverso. Sul retro sono indistinguibili.  
I gettoni sono disposti a forma di rosone con la parte numerata rivolta verso il tavolo. Su alcune intersezioni compare la somma dei numeri dei due gettoni che si trovano sovrapposti . Scrivi su ogni gettone il suo numero



3. nella vetrina di un negozio di animali sono esposti dei cani con il pelo nero,dei gatti con il pelo bianco e degli uccelli con il piumaggio scuro. Massimo fa un po' di conti e poi dice :“in vetrina ci sono in tutto 40 zampe,8 code pelose e 7 animali di colore scuro”.  
Quanti cani,quanti gatti e quanti uccelli ci sono in vetrina?



4. Determinare l'angolo al centro di una curva stradale circolare di raggio  $R = 72.00$  m e sviluppo  $S_v = 148.70$  m, espresso in gradi sessagesimali e in gradi centesimali.