



da pag .82

### PROBLEMA DEL CORTILE

*In un cortile ci sono dei polli e dei conigli e in tutto ci sono 55 teste e 140 zampe. Poi, verso sera, approfittando della grande ingenuità di quegli animali, il contadino ne cattura alcuni da mettere in pentola per la cena. Dopo il suo intervento, in cortile vi sono 37 teste e 375 zampe.*

*Domande:*

- 1) Quante persone ci saranno nella famiglia del contadino, se per una sola cena cucinano una ventina di polli e conigli?*
- 2) Da dove vengono tutte le zampe in più?*
- 3) In che clima vivranno gli animali di quel cortile?*
- 4) A te piace di più il pollo o il coniglio?*
- 5) Se hai risposto «pollo», intendi il pollo fritto o il pollo arrosto?*
- 6) Hai mai assaggiato il pollo arrosto con le patate al forno che fa mia madre?*



### PROBLEMA DEL CALCIO

*Durante una partita di calcio di serie F, l'arbitro espelle 8 giocatori della squadra del Perofritto e 9 giocatori degli avversari del Topomorto.*

*Domande:*

- 1) Che cosa avevano combinato quei giocatori per essere espulsi?*
- 2) Con che risultato finirà la partita, tenendo conto che l'arbitro alla fine si tiene la palla?*
- 3) Tu sai giocare a calcio?*
- 4) Secondo te è giusto che anche le bambine giochino a calcio?*
- 5) Per che squadra tieni?*

da pag 26



### PROBLEMA DEL NUMERO

*Ho un numero. Aggiungo 25, moltiplico la somma per un certo altro numero e così ottengo esattamente gli anni che aveva mio nonno quando ha comprato la sua prima macchina americana, usata ma in ottimo stato.*

dal libro a pag .40

*Adatt by maestra.gabriella  
www.tatefate.com*