

10. Due scuole della stessa città partecipano a un progetto sportivo e a tutti gli alunni è stato chiesto di compilare un questionario sugli sport preferiti. I risultati sono stati registrati nelle tabelle seguenti:

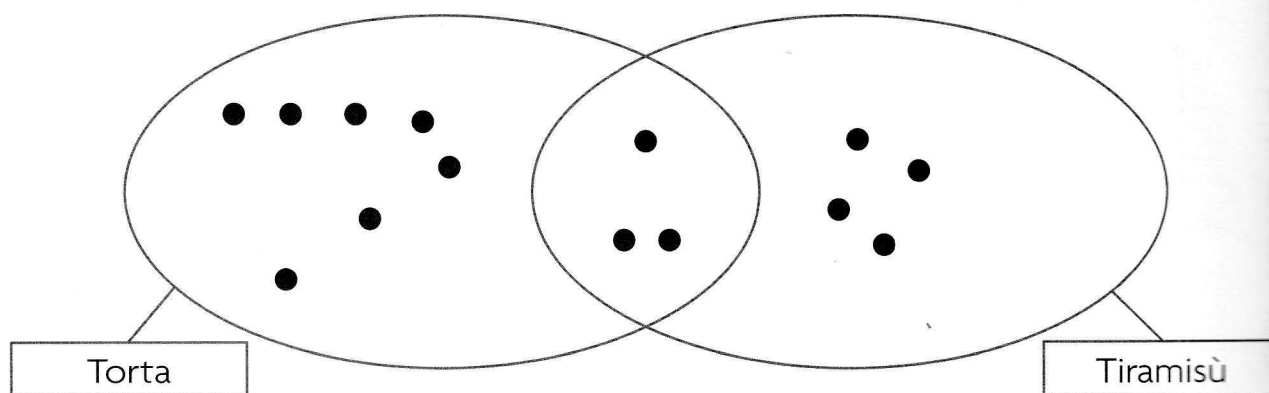
SCUOLA COLLODI		
SPORT	M	F
Calcio	25	8
Sci	19	12
Tennis	7	10
Nuoto	21	17
Danza	5	26

SCUOLA RODARI		
SPORT	M	F
Calcio	28	2
Sci	14	16
Tennis	13	11
Nuoto	27	19
Danza	6	18

Indica se ciascuna delle seguenti affermazioni è vera (V) o falsa (F).

- ▶ Nella scuola Rodari le femmine che hanno scelto il tennis sono 10. ☐ V ☐ F
- ▶ I maschi che frequentano la scuola Collodi sono 77. ☐ V ☐ F
- ▶ Sia nella scuola Collodi sia nella scuola Rodari lo sport che ha avuto più preferenze è il nuoto. ☐ V ☐ F
- ▶ La danza è lo sport più scelto dalle femmine in entrambe le scuole. ☐ V ☐ F

11. Alla fine di una cena vengono offerti due dolci. Il seguente diagramma indica le scelte degli invitati. Ciascun pallino nero indica un invitato.



Indica se le seguenti affermazioni sono vere (V) o false (F).

- ▶ Gli invitati che hanno scelto il tiramisù sono 4. ☐ V ☐ F
- ▶ 3 invitati hanno preso sia la torta sia il tiramisù. ☐ V ☐ F
- ▶ Gli invitati che hanno scelto solo la torta sono 7. ☐ V ☐ F
- ▶ Le persone che hanno mangiato il dolce sono in tutto 14. ☐ V ☐ F