

Il tiro a segno

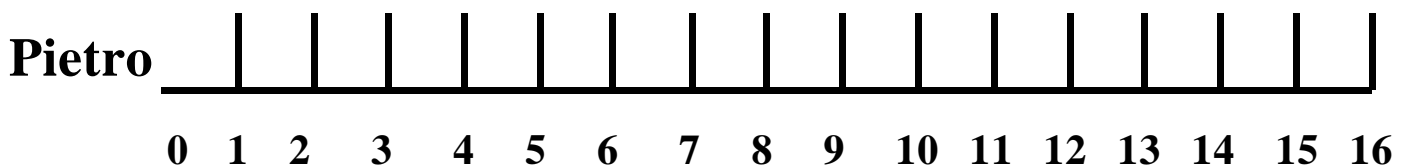
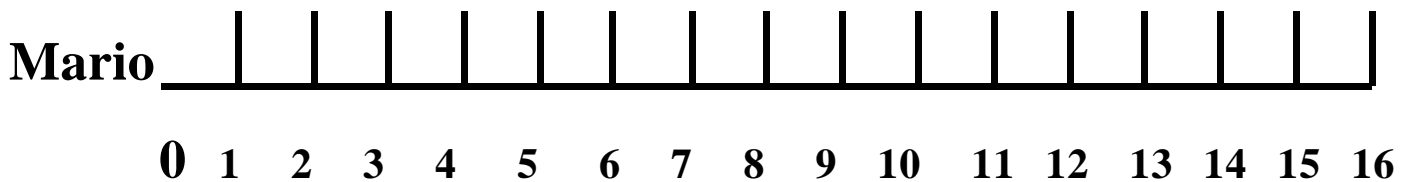
Mario e Pietro giocano al tiro a segno.

Mario realizza 5 punti al primo tiro e 7 al secondo.

Pietro, invece, ottiene 10 punti al primo tiro e 3 al secondo.

Chi vince?

- Riporta i punti ottenuti dai due bambini sulla linea numerica.
- Completa la tabella.
- Rispondi alla domanda del problema.



	Mario	Pietro
1° tiro		
2° tiro		
<u>Totale</u> punti		

Vince _____ perchè _____

Gli sports dei bambini

In una borgata 36 bambini praticano il nuoto, 42 fanno tennis, 27 praticano il nuoto e fanno tennis.

Quanti bambini fanno solo tennis?

Quanti praticano solo il nuoto?

Quanti sono, in tutto, i bambini che praticano almeno uno dei due sport?

Rappresenta la situazione con un diagramma di Venn:

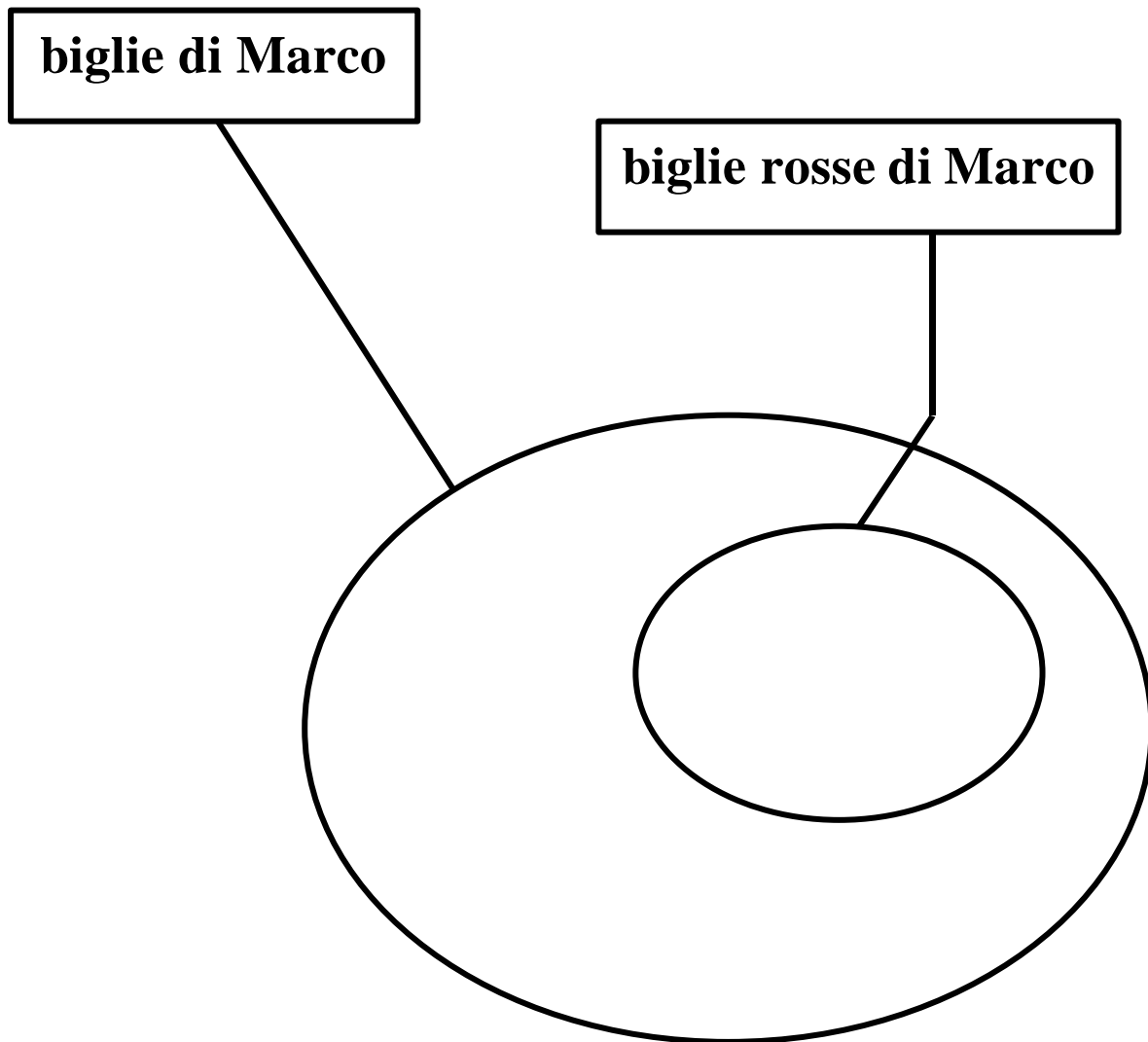


Le biglie di Marco

A Marco hanno regalato delle biglie, 5 sono rosse e 9 di altri colori.

Quante sono le biglie di Marco?

- **Disegna le biglie nel diagramma, contale e poi completa la risposta.**



- **Le biglie di Marco sono _____**

La festa di compleanno di loghi

Per festeggiare il compleanno di loghi, Bubu decide di invitare alcuni amici orsi. Purtroppo loghi e Bubu non sono d'accordo sul menù della festa.

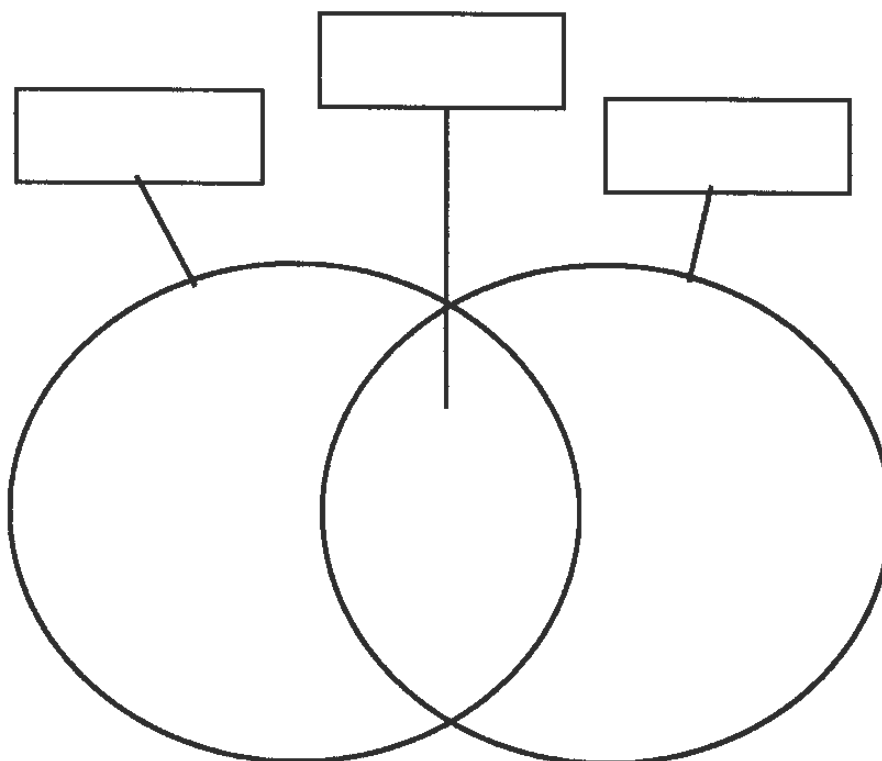
loghi vorrebbe del pollo al forno mentre, secondo Bubu, sarebbe sufficiente una semplice torta di miele.

Alla fine decidono di preparare entrambi i menù e di lasciare libera scelta ai 20 orsi invitati per l'occasione.

Si verifica che 6 orsi gradiscono tutti e due i menù, 5 apprezzano solo il menù di Bubu, mentre gli altri gradiscono solo il menù di loghi.

Quanti sono gli orsi che preferiscono il menù di loghi?

Completa il diagramma che rappresenta la situazione:

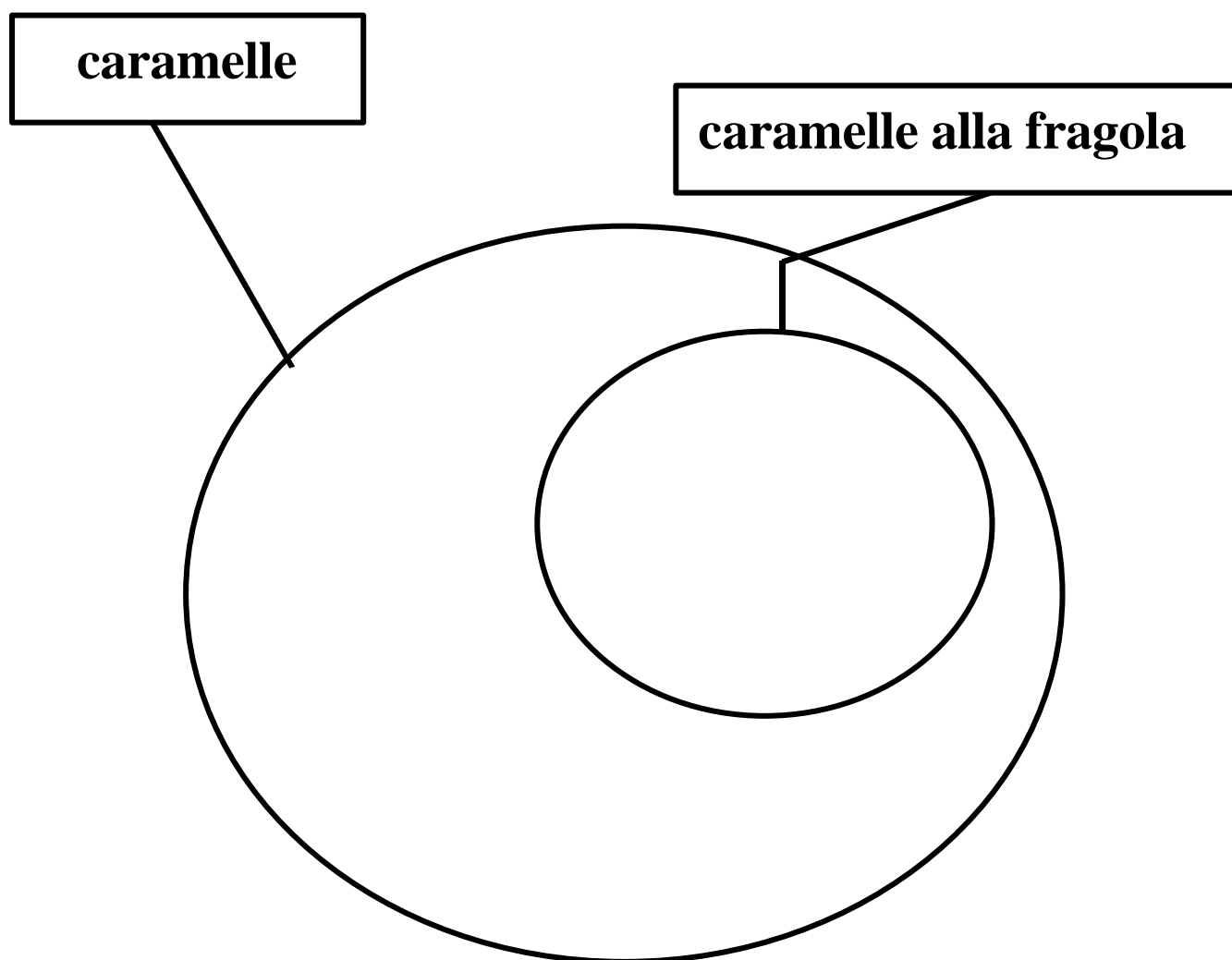


Le caramelle di Laura

Nella calza della befana, Laura ha trovato 20 caramelle: 8 di queste sono alla fragola.

Quante sono le caramelle agli altri gusti (cioè non alla fragola)?

- **Disegna le caramelle nel diagramma, fai i tuoi calcoli e poi completa la risposta.**



- **Le caramelle agli altri gusti sono _____**

Le attività motorie

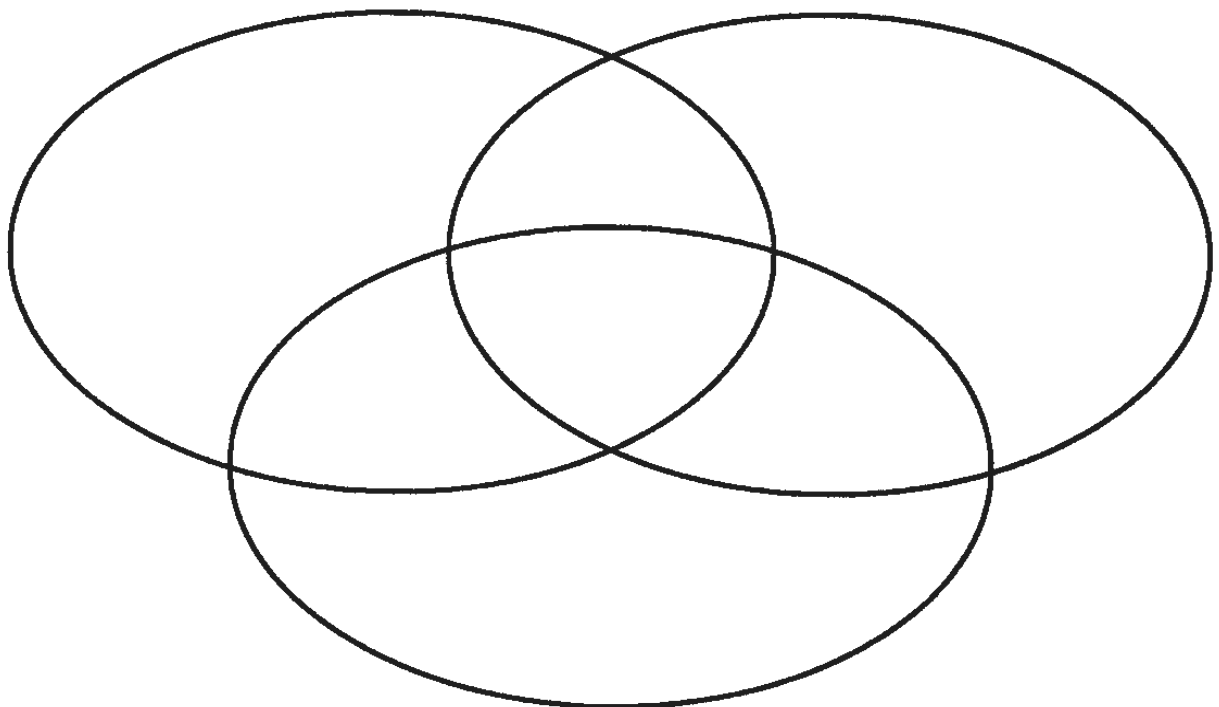
In una scuola tutti gli alunni svolgono attività motorie:

- 7 giocano a pallone e a pallacanestro;
- 6 fanno danza e giocano a pallacanestro;
- 5 giocano a pallone e fanno danza;
- 4 svolgono tutte e tre le attività.

Considerando che 25 alunni in tutto giocano a pallone, che 17 fanno danza e che 12 giocano solo a pallacanestro, sapresti dire:

- quanti alunni praticano **solo** danza?
- quanti alunni giocano **solo** al pallone?
- quanti alunni praticano la pallacanestro?
- quanti alunni ci sono in tutto nella scuola?

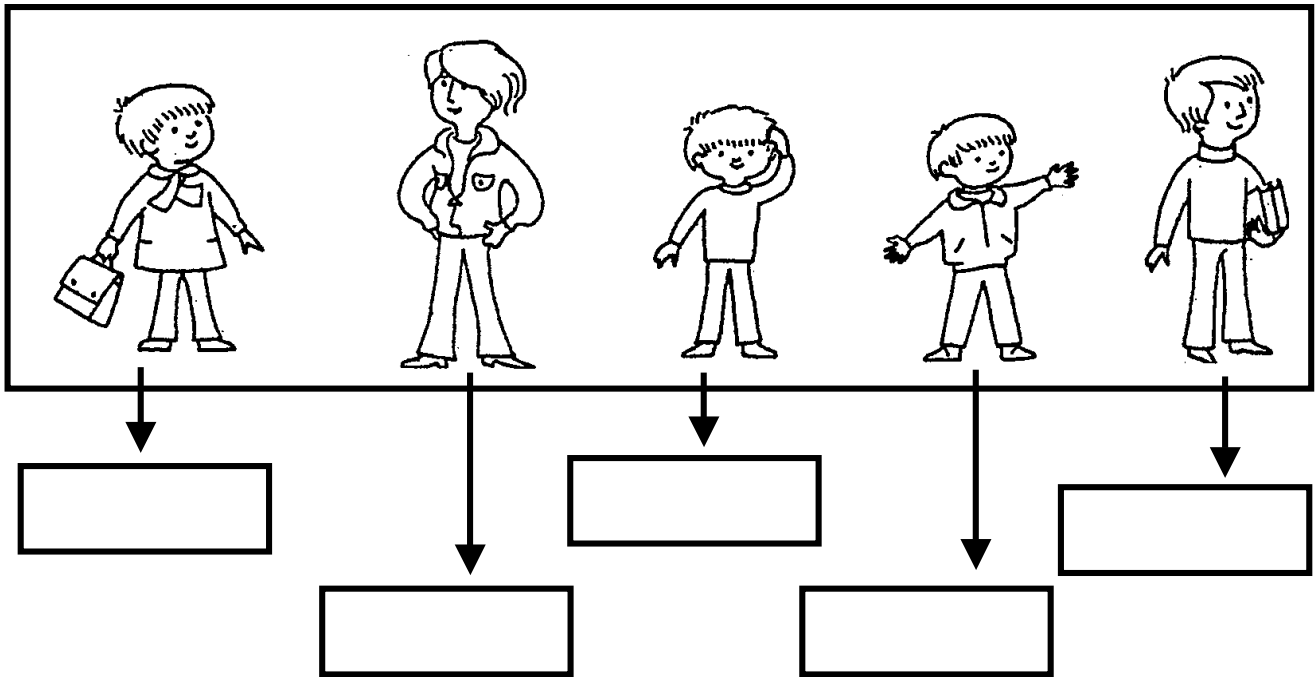
Per rispondere completa il diagramma di Venn:



La fotografia

Gino ha scattato una fotografia ai suoi compagni ed ora vuole scriverci i loro nomi.

Aiutalo seguendo le indicazioni:



- il **terzo** bambino è Claudio;
- il **primo** bambino è Paolo;
- il **quarto** bambino è Mario;
- il **quinto** bambino è Sergio;
- il **secondo** bambino è Luigi.

Gli animali di nonna Adele

Quanti animali nel cortile di nonna Adele!

Fra galli, galline, pulcini e papere si contano 168 zampe.

I galli sono $\frac{1}{12}$ di tutti gli animali, le galline sono il triplo dei galli, i pulcini il doppio delle galline.

Sai dire quante sono le papere?

Ora rispondi alla domanda:

Il gioco dei numeri

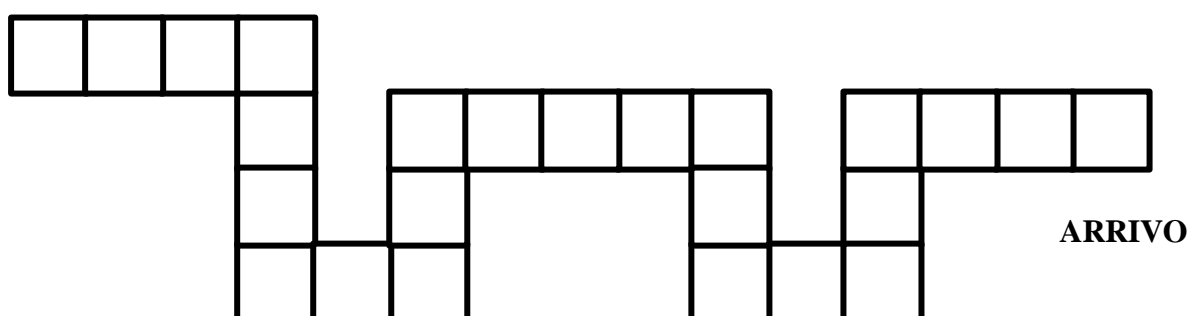
Alice e Franco giocano al “gioco dei numeri” con due dadi.
I bambini, a turno, lanciano i dadi ed avanzano di tanti numeri quanti ne indica la somma dei punti ottenuti.

Alice lancia i dadi ed ottiene questi punteggi: 10,6,7.

Franco lancia i dadi ed ottiene questi punteggi: 8,12,4.

Chi vince se si deve percorrere tutta la linea numerica?

PARTENZA



Riporta nella tabella il numero dei punti totalizzati da ciascun bambino:

	Alice	Franco
1° lancio		
2° lancio		
3° lancio		
Totale		

Al gioco vince _____

Perché? _____

Il compleanno

Il giorno del suo compleanno Laura, dopo aver spento le candeline, esclama:

- Fra tre anni avrò il doppio degli anni che avrà Mirco, che ora ne ha 2 -.

La mamma sorride e, versando l'aranciata nei bicchieri, commenta:

- Io, allora, avrò il doppio della somma dei vostri anni-.

- Be! - interrompe il padre: - Cosa dovrò dire io che ne avrò tanti quanto la somma di tutte le vostre età!-.

Quanti anni compie Laura?

Quanti anni hanno il fratellino, la mamma e il padre di Laura?

Per rispondere, completa la tabella:

	Ora	Fra tre anni
Età di Mirko		
Età di Laura		
Età della madre di Laura		
Età del padre di Laura		