

# Il tiro a segno

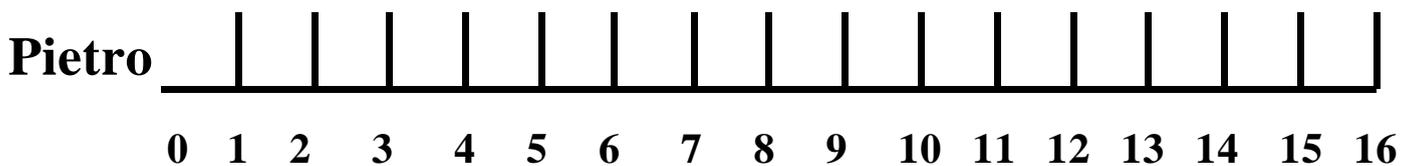
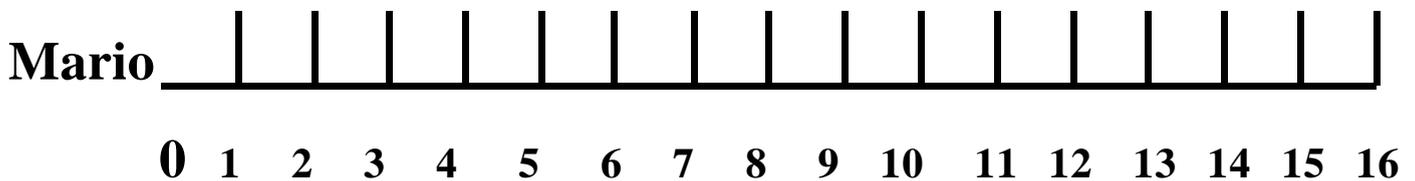
Mario e Pietro giocano al tiro a segno.

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

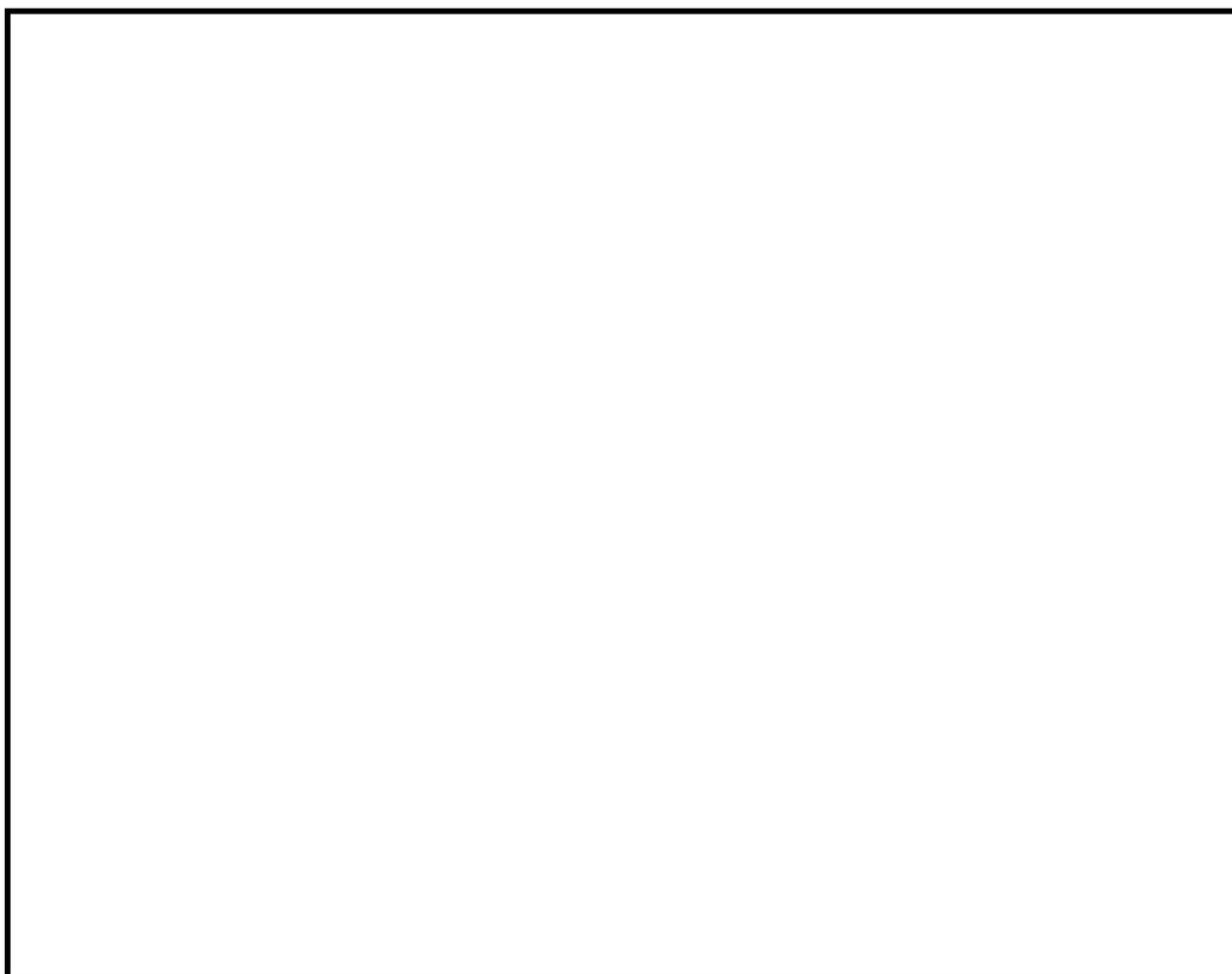
In una borgata 36 bambini praticano il nuoto, 42 fanno tennis, 27 praticano il nuoto e fanno tennis.

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:**

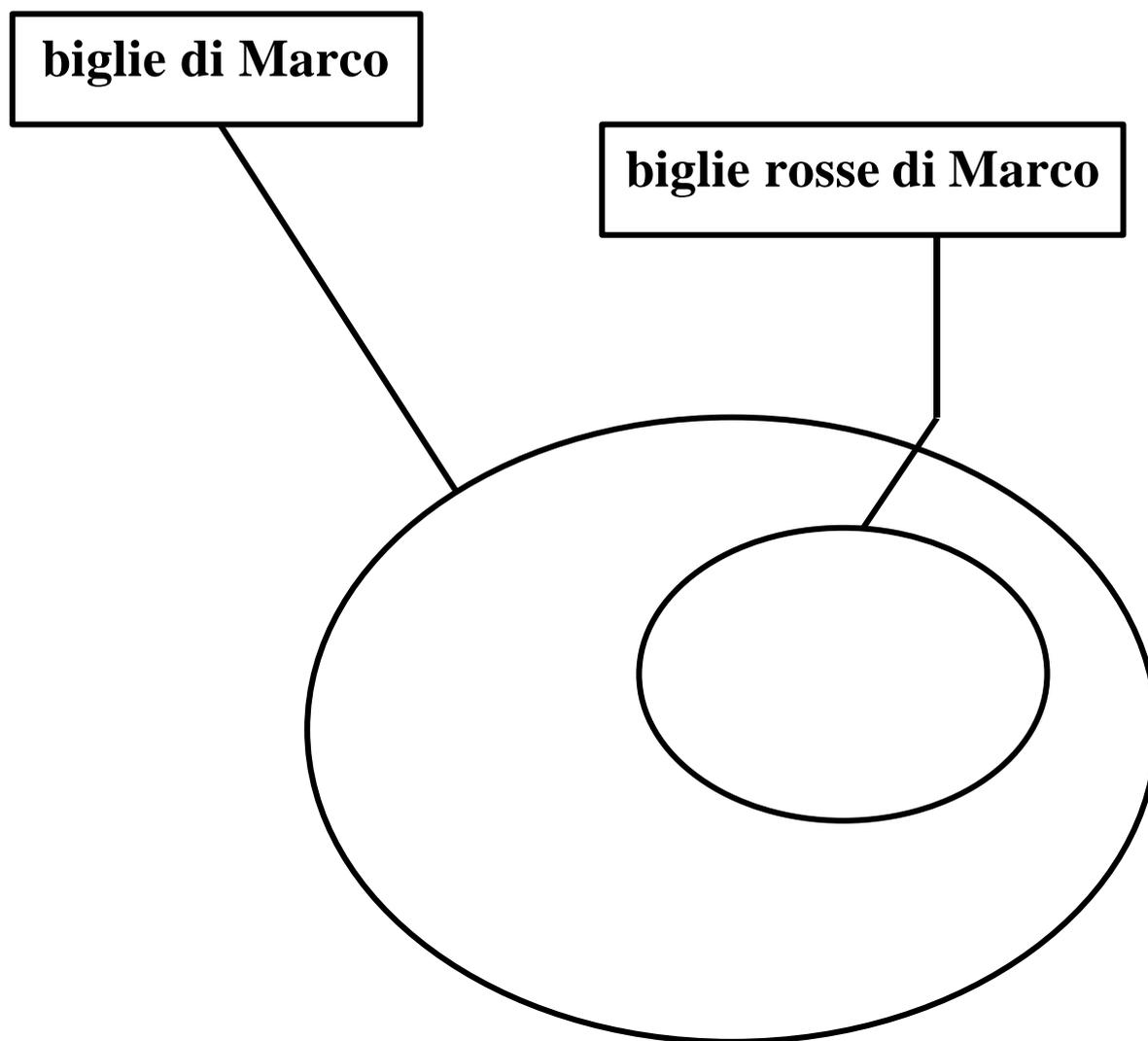


# Le biglie di Marco

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.

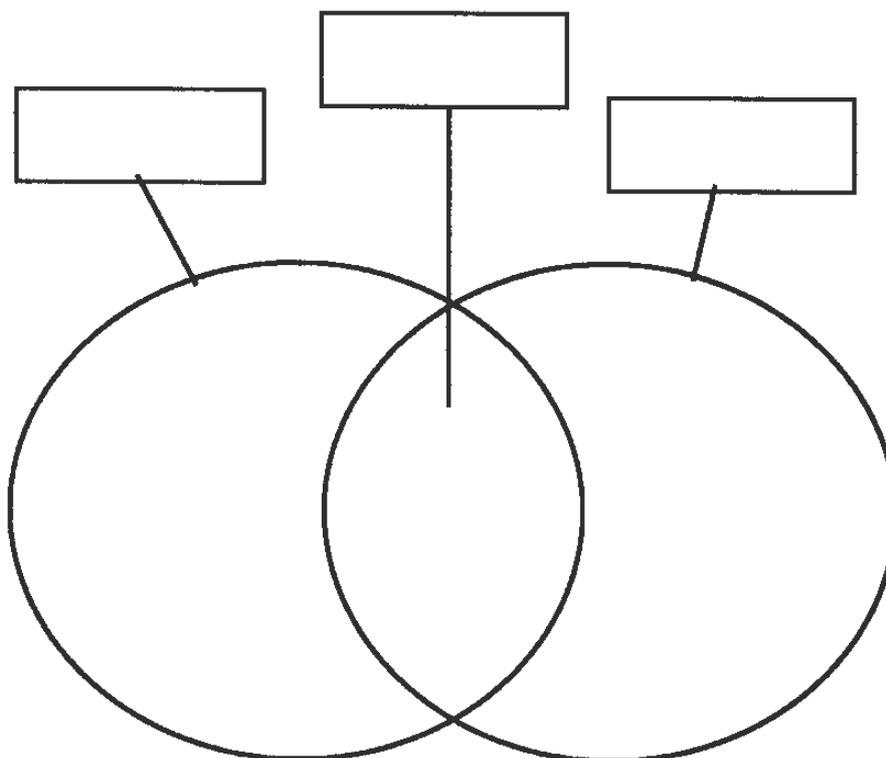
loghi vorrebbe del pollo al forno mentre, secondo Bubu, sarebbe sufficiente una semplice torta di miele.

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:**

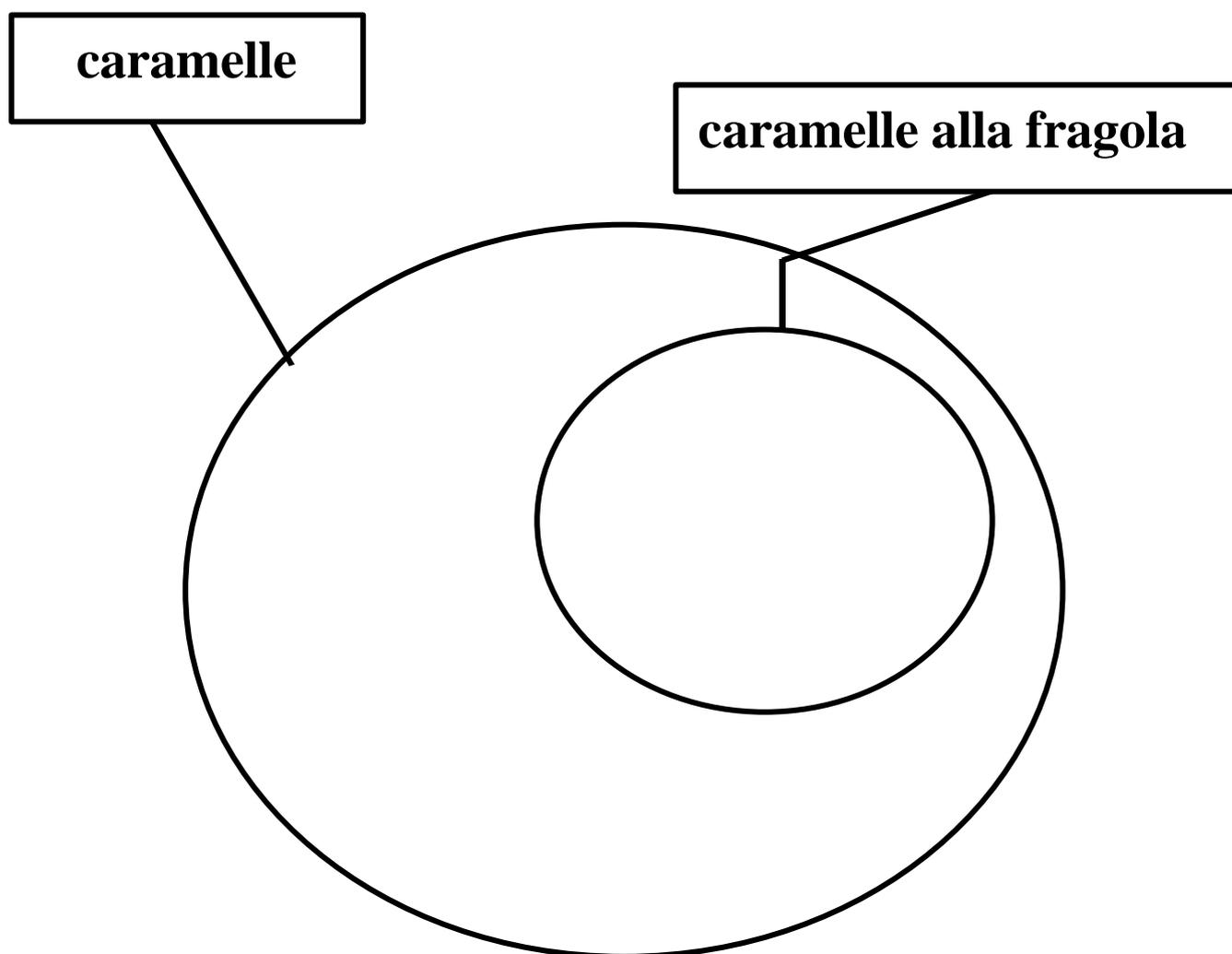


## Le caramelle di Laura

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

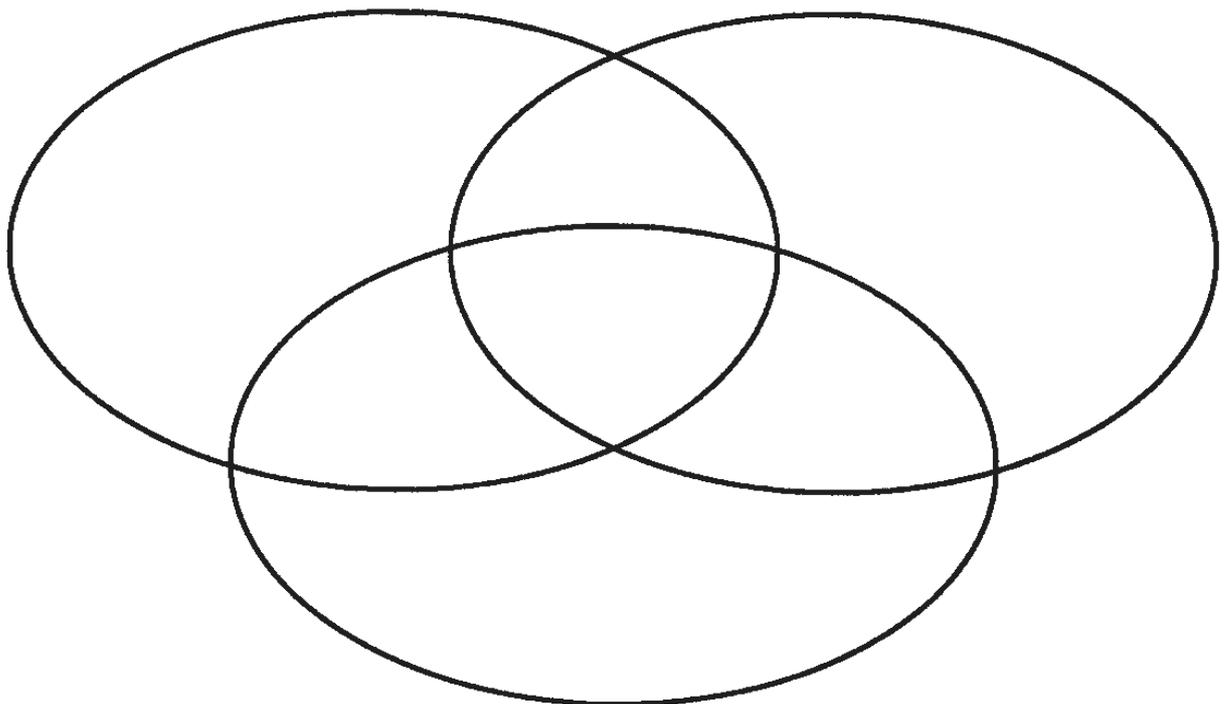
In una scuola tutti gli alunni svolgono attività motorie:

- 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?

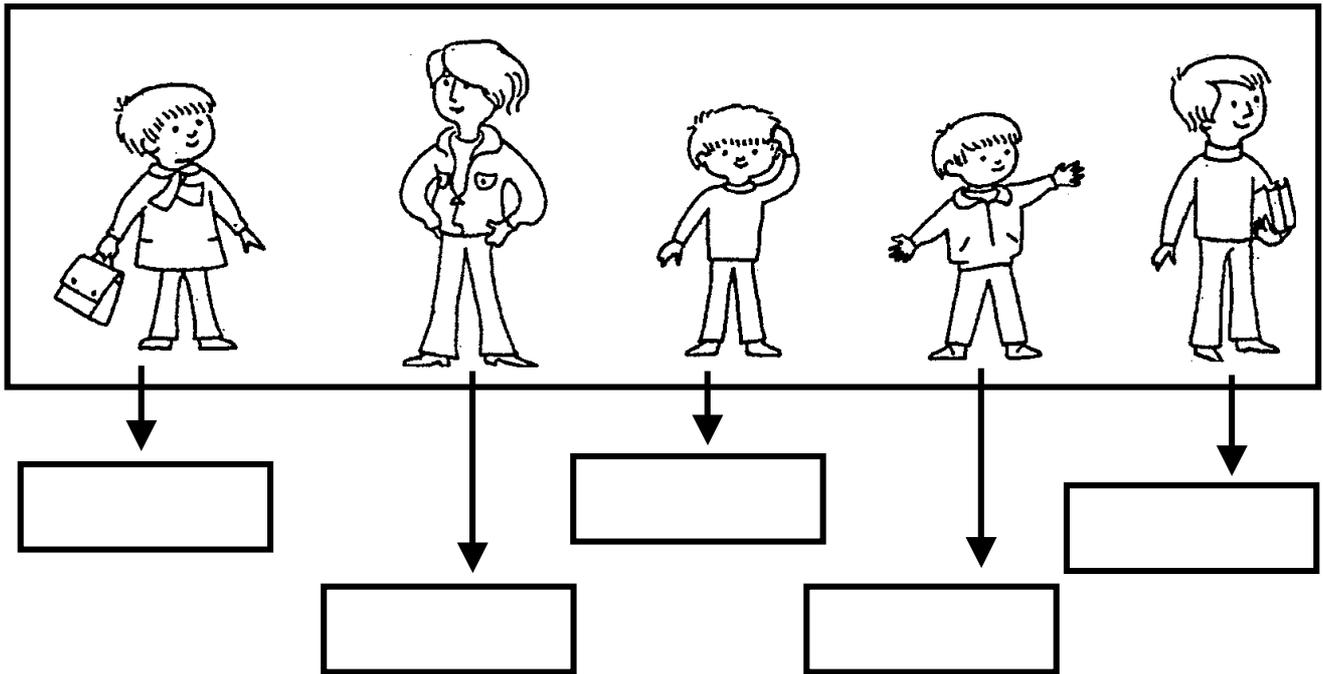
**Per rispondere completa il diagramma di Venn:**



# 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

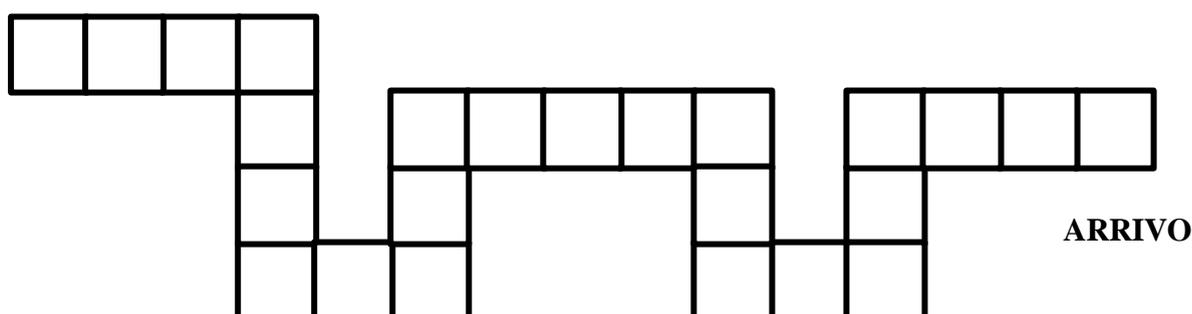
Alice e Franco giocano al “gioco dei numeri” con due dadi.  
I bambini, a turno, lanciano i dadi ed avanzano di tanti numeri quanti ne indica la somma dei punti ottenuti.

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:

- lo, 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
<b>Età di Mirko</b>		
<b>Età di Laura</b>		
<b>Età della madre di Laura</b>		
<b>Età del padre di Laura</b>		