

## **UNA FAMIGLIA NUMEROSA**

In famiglia sono 4 fratelli e 3 sorelle.

## **AL BUIO**

Pam deve prendere quattro calzettoni. Nel caso peggiore, infatti, le prime tre calze che prende sono ognuna di un colore diverso, ma la quarta sarà sicuramente di un colore uguale a una delle prime tre.

## **I BIJOUX DI VANILLA**

Si devono fare le seguenti pesate.

Prima pesata: mettere tre anelli su un piatto e tre sull'altro. Se uno dei piatti sale, l'anello falso sarà uno dei tre su quel piatto. Se i piatti invece rimangono in equilibrio, l'anello falso sarà tra i tre non ancora pesati. Seconda pesata: prendere due anelli dal gruppo che comprende quello falso e metterne uno per piatto. L'anello falso si trova sul piatto che sale. Se nessuno dei due piatti sale, il falso è quello che non è ancora stato pesato.

## **FINO AL CENTO**

Bisogna fare la seguente operazione:  $111 - 11 = 100$

## **CHE FIGURE!**

Triangolo con dentro un esagono (perché il numero di lati delle figure esterne diminuisce, di quelle interne invece aumenta).

## **IL NUMERO MISTERIOSO**

33. Ogni numero è ottenuto aggiungendo 5 al precedente.

## SUDOKU

2	9	6	4	3	7	8	5	1
7	8	4	5	1	9	2	6	3
1	5	3	2	6	8	4	7	9
6	4	1	7	2	5	3	9	8
3	7	5	8	9	1	6	2	4
9	2	8	6	4	3	5	1	7
5	3	7	9	8	6	1	4	2
8	6	2	1	7	4	9	3	5
4	1	9	3	5	2	7	8	6

### CHE GIORNO È?

Oggi è sabato.

### LOGICA DA RIDERE... SULL'AUTOBUS!

Essendo tu l'autista dell'autobus, l'età è la tua!

### L'ASCENSORE

Con il pulsante!

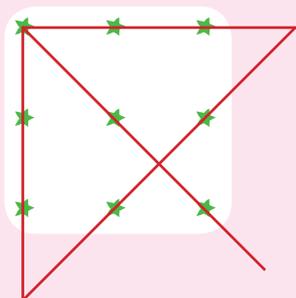
### LA STRADA PER TOPFORD

Il postino impiega più tempo all'andata perché la strada per il college è in salita, mentre al ritorno, essendo in discesa, ci mette meno tempo.

## IL LABIRINTO

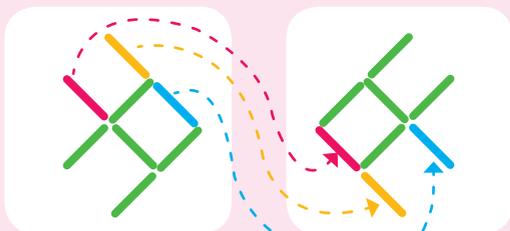


## PUNTI E LINEE



## IL PESCE NEL MARE

Sposta le matite colorate seguendo le frecce.

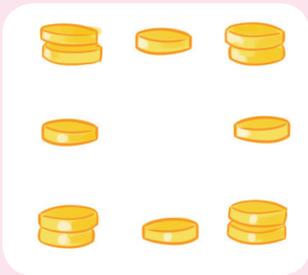


## LA SCATOLA GIUSTA

La scatola giusta è la B.

## LE MONETE

Disponi 3 monete per lato, poi sovrapponi le 4 monete rimaste sopra quelle agli angoli. In questo modo ogni lato avrà 5 monete.



## IL METRO

Basta scrivere la parola 'metro' disponendo i bastoncini in questo modo:



## LE MELE

Basta dare alla quinta Tea Sisters l'ultima mela con tutto il cestino!