



Progetto

COGITO ERGO SUM

Obiettivo C Azione 1
I.C.S. "CIMITILE MERCOGLIANO GUADAGNI"

**Test per la verifica
diagnostica e prognostica ex ante**

Esperto: Roberto Capone

1



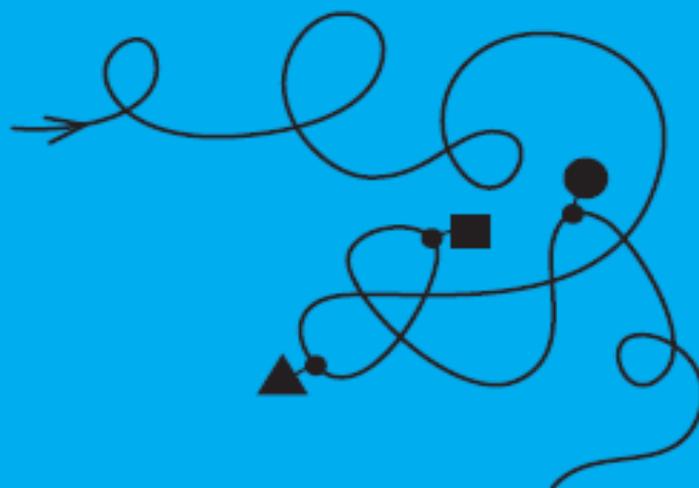
La coccinella
si poserà su un fiore che ha cinque petali
e tre foglie. Su quale fiore si poserà?



2

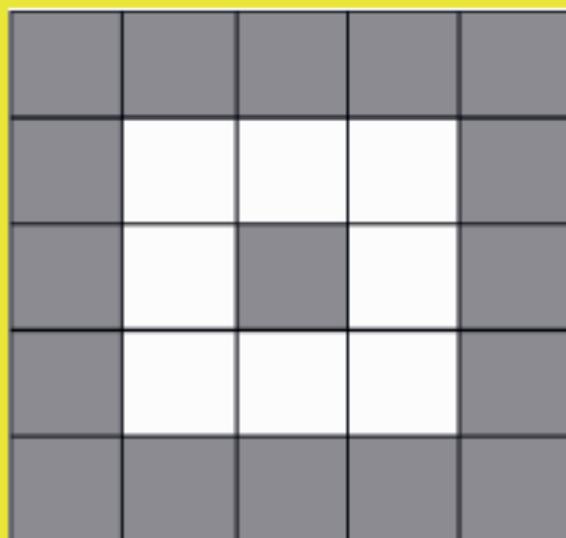
Immagina di seguire il filo partendo dall'estremità dove c'è la freccia.

In quale ordine incontri le tre figure nere (cerchio ●, quadrato ■, triangolo ▲)?



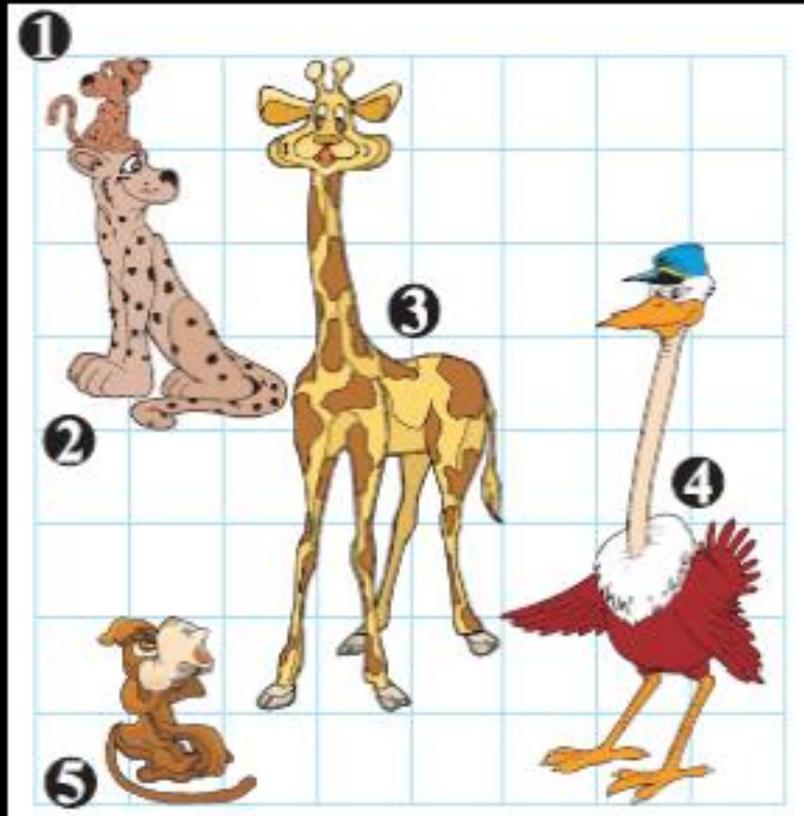
3

Osserva la figura. Quanti quadratini grigi ci sono in più rispetto a quelli bianchi?



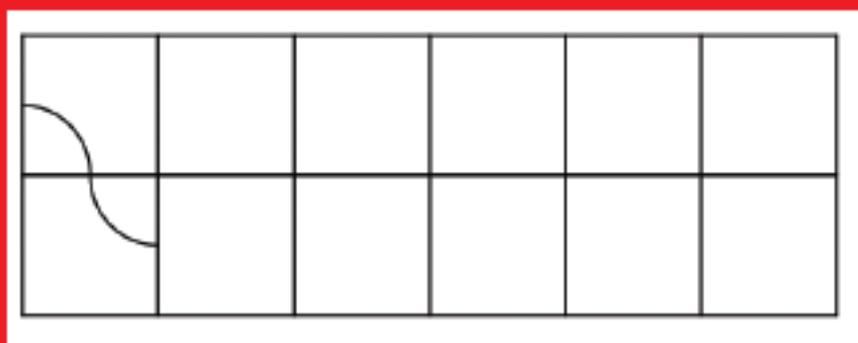
4

Metti in fila gli animali che vedi in figura, ordinandoli dal più piccolo al più grande. Qual è l'animale che starà a metà della fila?



5

Anna ha dodici piastrelle come questa 
Vuole accostarle su due file da sei
per formare una linea continua e ha già
sistemato le prime due come ti indica la figura



Quale delle seguenti figure mostra come
apparirà l'ultimo tratto della linea?



6

Ecco Elena che pedala sul suo triciclo mentre guarda verso una lampada. Alla sua sinistra ha un muro.



Quale delle seguenti è la sua ombra proiettata dalla lampada sul muro?



A



B



C



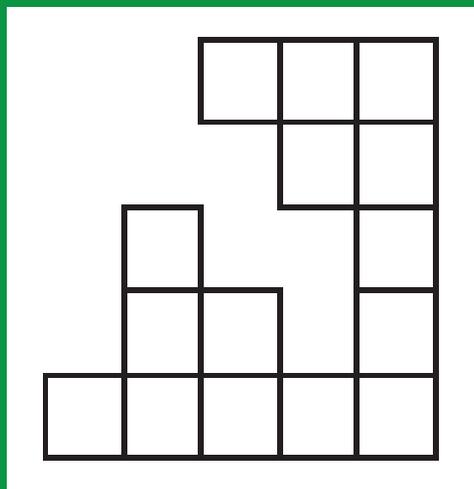
D



E

7

Accostando 25 quadratini, Marco ha ottenuto un quadrato. Per fargli dispetto, sua sorella Alice gliene ha portati via alcuni e, del quadrato, è rimasto quello che vedi nella figura. Quanti gliene ha portati via?



6
A

7
B

8
C

10
D

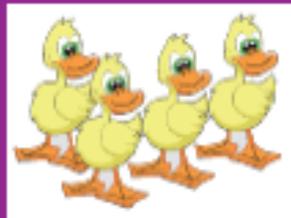
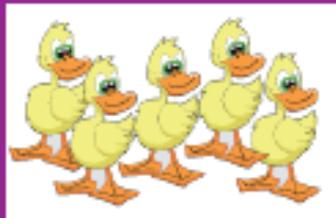
12
E

8

Osserva la figura.



Quante oche pesano come il cocodrillo?

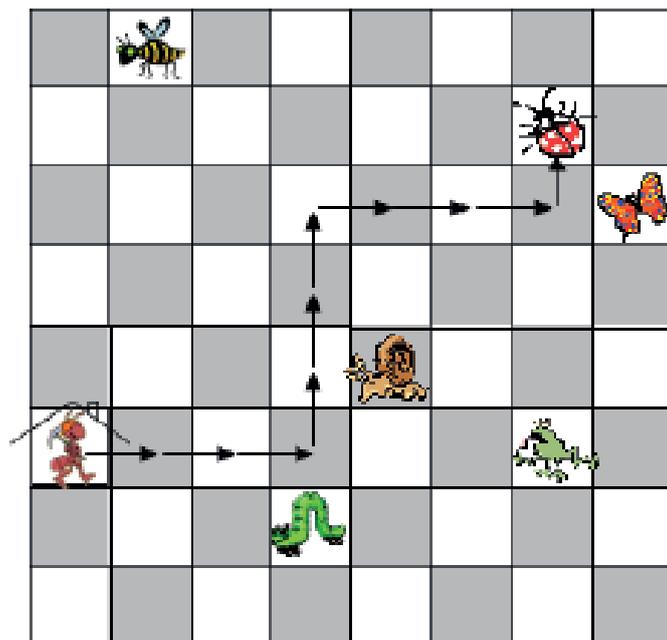


9

Osserva la figura.
Se la formica ,
partendo dalla sua
casa , fa tre
passi verso destra,

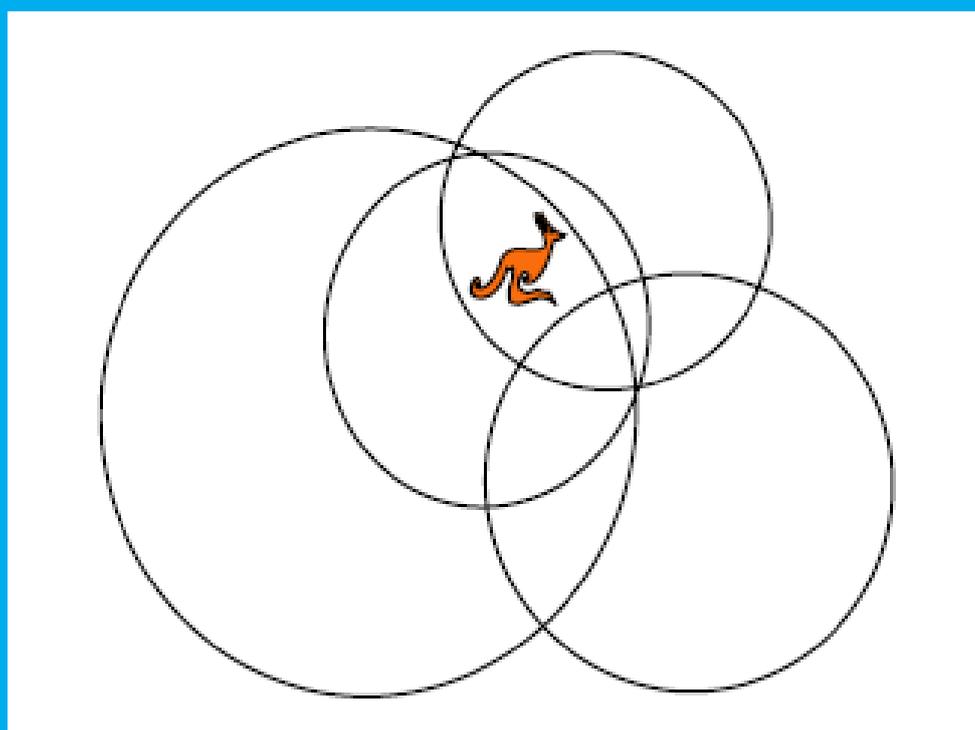
poi tre passi verso
l'alto, poi tre passi
ancora verso destra
e infine un passo verso l'alto,
incontra la coccinella .

Che animale incontra se, uscita di casa fa due
passi verso destra, poi due passi verso il
basso, poi tre passi verso destra, poi tre passi
verso l'alto, poi due passi verso destra e infine
due passi verso l'alto?



10

All'interno di quanti cerchi sta
il canguro Kang?



1



2



3



4



5



Tema 1

Io e la matematica

Tema 2

Quali sono gli oggetti della tua classe che ti ricordano figure geometriche?

Compila la seguente tabella

	OGGETTO	FIGURA GEOMETRICA
1	Libro	Rettangolo
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

