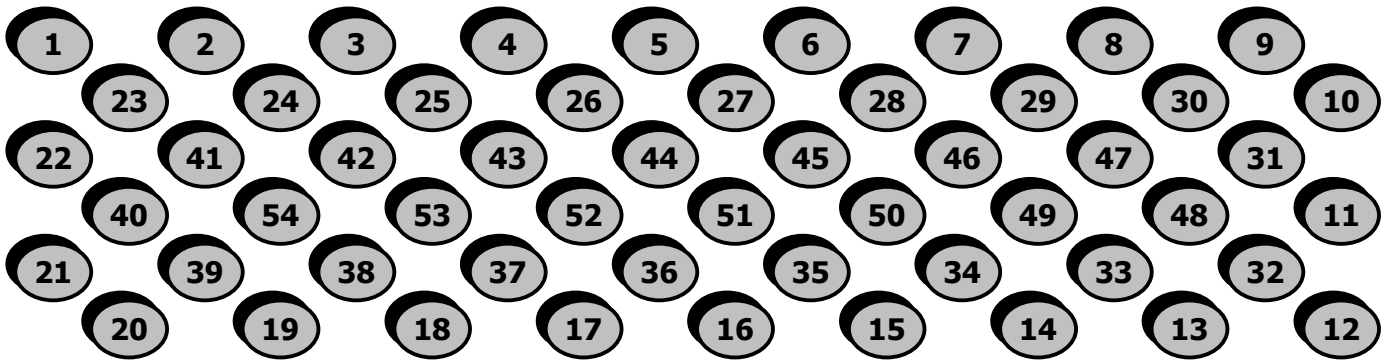


EXERCICE 1.1



Compléter chaque ligne par le numéro du jeton manquant :

a.	5
b.	22
c.	25
d.	
e.	
f.	
g.	39
h.	17
i.	2
j.	7

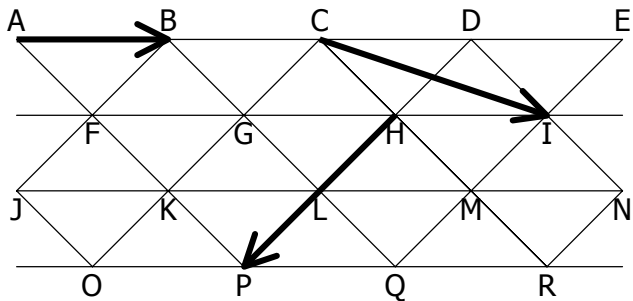
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image  
a pour image

42
35
50
32
28
39
17

par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme  
par la translation qui transforme

1	en	2
1	en	23
26	en	35
1	en	2
1	en	23
26	en	35
41	en	
15	en	
	en	19
	en	20

EXERCICE 1.2



a. Par la translation qui transforme A en B :

- Quelle est l'image du point F ? .....
- Quelle est l'image du point L ? .....
- Quelle est l'image du point B ? .....
- Quelle est l'image du point Q ? .....

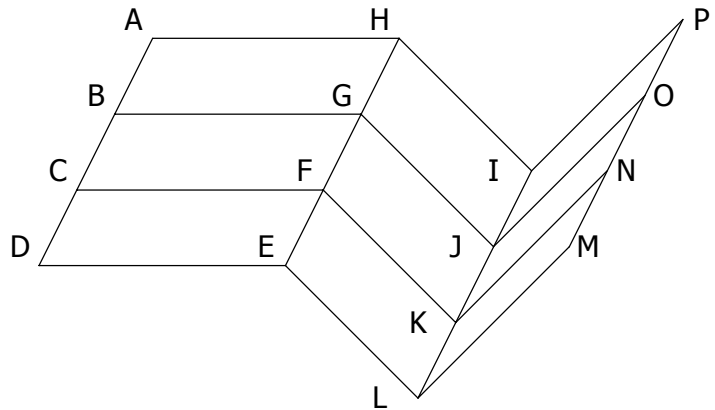
b. Par la translation qui transforme H en P :

- Quelle est l'image du point I ? .....
- Quelle est l'image du point C ? .....
- Quelle est l'image du point G ? .....
- Quelle est l'image du point D ? .....

c. Par la translation qui transforme C en I :

- Quelle est l'image du point G ? .....
- Quelle est l'image du point L ? .....
- Quelle est l'image du point A ? .....
- Quelle est l'image du point F ? .....

EXERCICE 1.3



a. Par la translation qui transforme A en B :

- Quelle est l'image du point H ? .....
- Quelle est l'image du point J ? .....
- Quelle est l'image du point N ? .....

b. Par la translation qui transforme H en I :

- Quelle est l'image du point G ? .....
- Quelle est l'image du point F ? .....
- Quelle est l'image du point E ? .....

c. Par la translation qui transforme N en C :

- Quelle est l'image du point P ? .....
- Quelle est l'image du point O ? .....
- Quelle est l'image du point M ? .....