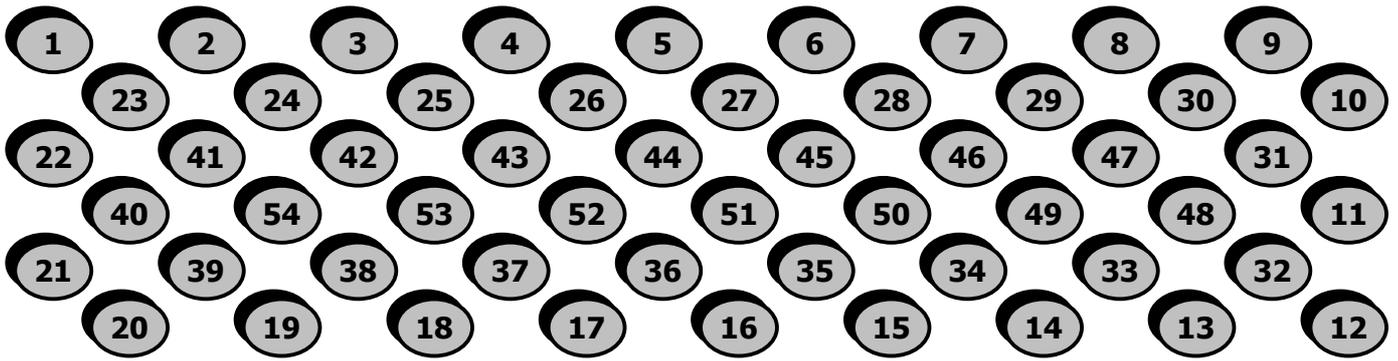


EXERCICE 1.1



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

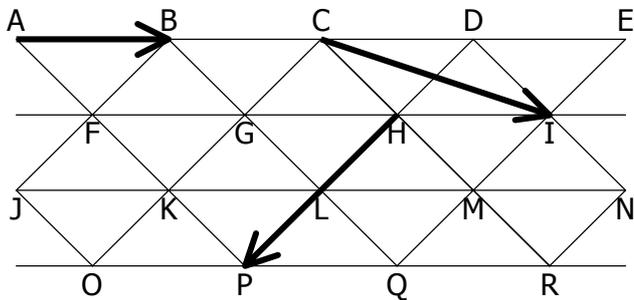
a pour image  
a pour image

42
35
50
32
28
39
17

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 ? .....

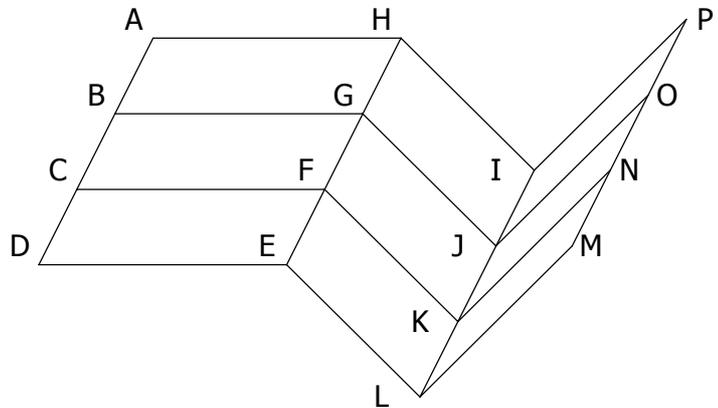
b. Par la translation qui transforme H en P :

- 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 ? .....