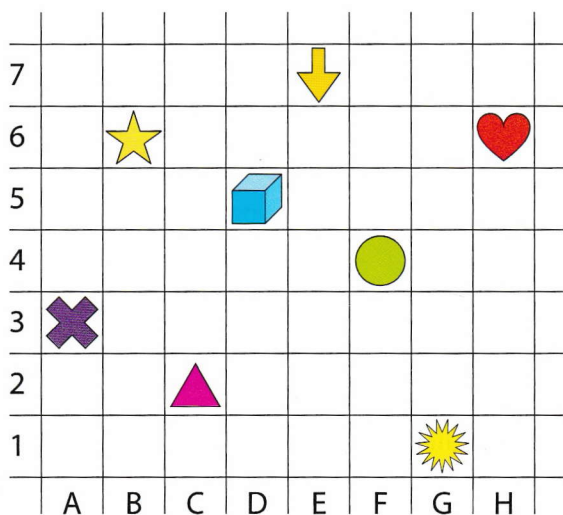


2 Repérage de cases ou de nœuds d'un quadrillage

CHERCHONS ENSEMBLE

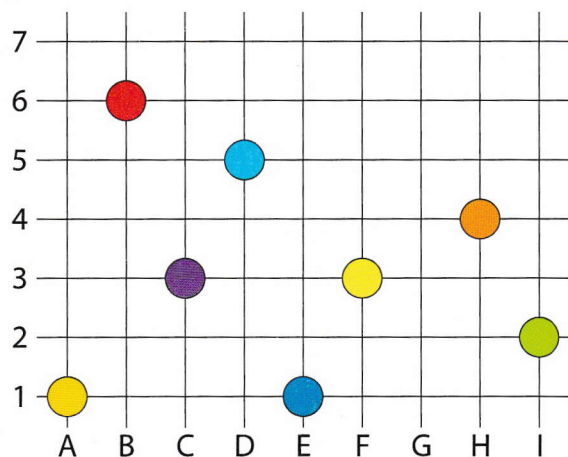
a) Le cœur se trouve dans la case notée (H ; 6).

Retrouve les coordonnées de chaque objet.

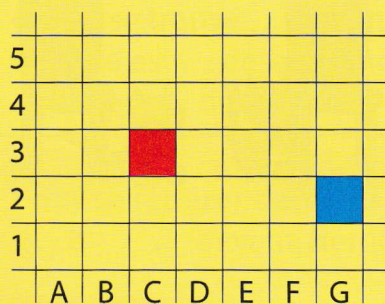


b) Les coordonnées du jeton violet sont (C ; 3).

Retrouve les coordonnées de chaque jeton.



GÉOMÉTRIE



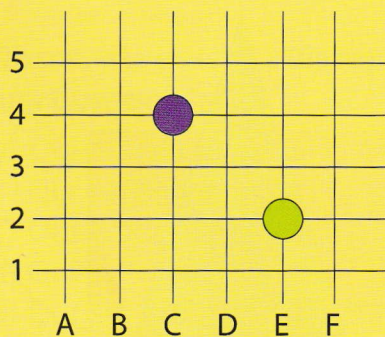
Sur ce quadrillage :

- les colonnes sont codées par des lettres ;
- les lignes par des chiffres.

Pour la case rouge, le repère vertical est C et le repère horizontal est 3.

On note (C ; 3) les coordonnées de la case rouge, séparées par un point virgule (;).

Les coordonnées de la case bleue sont (G ; 2).



Sur ce quadrillage :

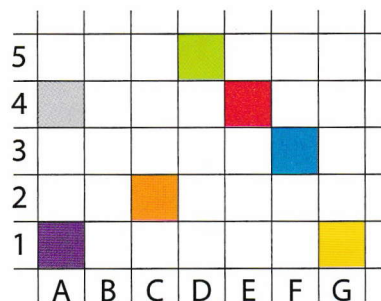
- les lignes verticales sont codées par des lettres ;
- les lignes horizontales par des chiffres.

Les coordonnées du point violet sont (C ; 4).

Les coordonnées du point vert sont (E ; 2).

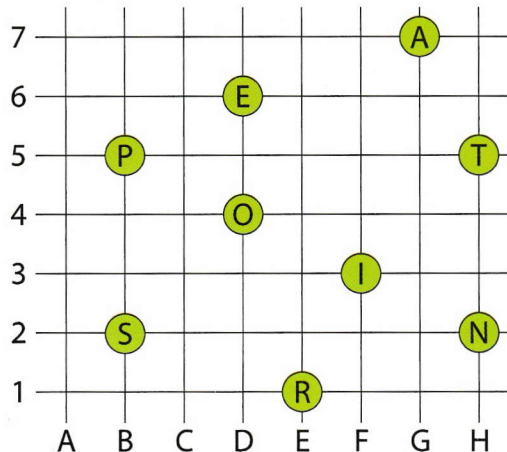
JE M'ENTRAÎNE

- 1 Écris les coordonnées de chaque case en couleur.



PROBLÈMES

- 2 Aux coordonnées correspondent une lettre. Retrouve les mots cachés.



a)

(B ; 5)	(F ; 3)	(E ; 1)	(G ; 7)	(H ; 5)	(D ; 6)
...	...	...	...	...	...

b)

(B ; 5)	(F ; 3)	(B ; 2)	(H ; 5)	(D ; 6)
...	...	...	...	...

c)

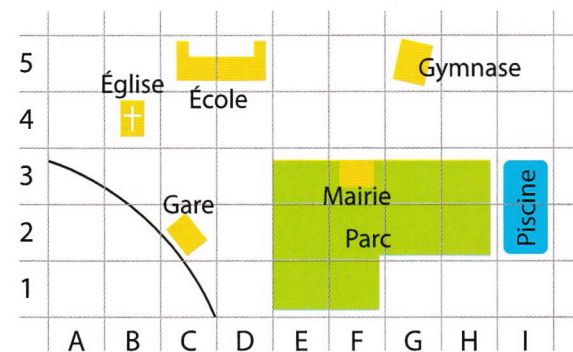
(H ; 5)	(E ; 1)	(D ; 6)	(B ; 2)	(D ; 4)	(E ; 1)
...	...	...	...	...	...

- 3 Observe le plan à droite.

a) Écris les coordonnées de la mairie, de la gare, de l'église, du gymnase.

b) Écris toutes les coordonnées de l'école et de la piscine.

c) Écris toutes les coordonnées du parc.



À TOI DE JOUER !

Aux coordonnées correspondent une lettre.

Décode ce message et tu trouveras le nom d'une ville.

(A ; 4) - (D ; 2) - (D ; 5) - (B ; 2) - (G ; 1) - (C ; 4) - (E ; 4)

5	B	C	Z	I	T	Y	B
4	A	V	O	T	N	H	A
3	C	F	H	J	K	L	M
2	Z	G	E	V	R	T	Y
1	W	U	I	O	P	E	N
	A	B	C	D	E	F	G