

# Signes conventionnels

Informations pour l'enseignant



1/8

<b>Type de travail demandé</b>	Comment sont marqués de manière claire les différents détails sur une carte ? Connaitre les signes conventionnels utilisés pour les différentes échelles de cartes. Lire les signes conventionnels.
<b>Objectif</b>	Les élèves peuvent identifier les éléments familiers du paysage en utilisant des cartes, ou retrouver des objets du terrain dans les cartes tout en lisant et appliquant les formes de représentation (par exemple, l'information de l'échelle et de la direction, les signes conventionnels sélectionnés).
<b>Matériel</b>	Cartes Brochure des signes conventionnels
<b>Séance</b>	Travail individuel ou en groupe
<b>Durée</b>	30'

Informations complémentaires:

- Les signes conventionnels utilisés sur les cartes nationales sont téléchargeables : <https://shop.swisstopo.admin.ch/fr/accessoires-et-didactique/legendes>
- Les solutions de l'exercice numéro 3 peuvent varier en fonction des objets cartographiques qui ont été choisis par les élèves.

# Signes conventionnels

Informations pour l'enseignant



## Informations pour l'enseignant

### A propos de l'exercice 1

Avant que les élèves ne travaillent sur l'exercice 1, il est judicieux de donner quelques exemples.

Discutez tous ensemble des questions suivantes :

- Que sont des signes conventionnels ?
- Pourquoi a-t-on besoin de signes conventionnels ?
- Est-ce que toutes les cartes ont des signes conventionnels ?
- Est-ce que les signes conventionnels des cartes sont identiques pour toutes les échelles ?

→ Il est judicieux de distribuer différentes cartes afin que les élèves puissent les comparer..

### Définition des signes conventionnels pouvant convenir aux enfants

Les signes conventionnels sont des symboles qui donnent des informations sur les cartes. Ils sont normalisés et simple, de sorte que vous les reconnaissez immédiatement.

Les signes conventionnels ont des ressemblances avec les lettres: Si vous voulez lire un livre, vous devez donc connaître les lettres et pouvoir les lire. Elles sont similaires avec les signes conventionnels: Si vous voulez lire une carte pour vous faire une idée du paysage, alors vous devez connaître les signes conventionnels les plus importants. Alors seulement vous pourrez vous orienter rapidement avec une carte.

Les participants à une course d'orientation doivent savoir très bien lire les signes conventionnels, de sorte qu'ils soient efficaces et rapides.

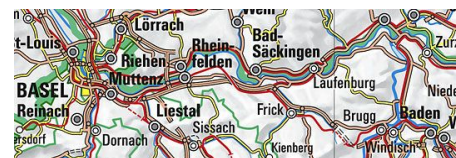
### En général

Laissez les élèves chercher d'autres signes conventionnels.

Vous pouvez également construire un memory avec les signes conventionnels.

# Signes conventionnels

Feuille de travail



## Exercice 1:

Tu es un cartographe. Comment désires-tu dessiner sur une carte les objets donnés ci-dessous ?

Autoroute

Place de sport

Chemin de fer  
(à voie multiple)

Arbre isolé

Téléski

Zone humide  
(marais, roseaux)

Bâtiment

Bassin, Piscine

Eglise

Limite d'Etat Suisse

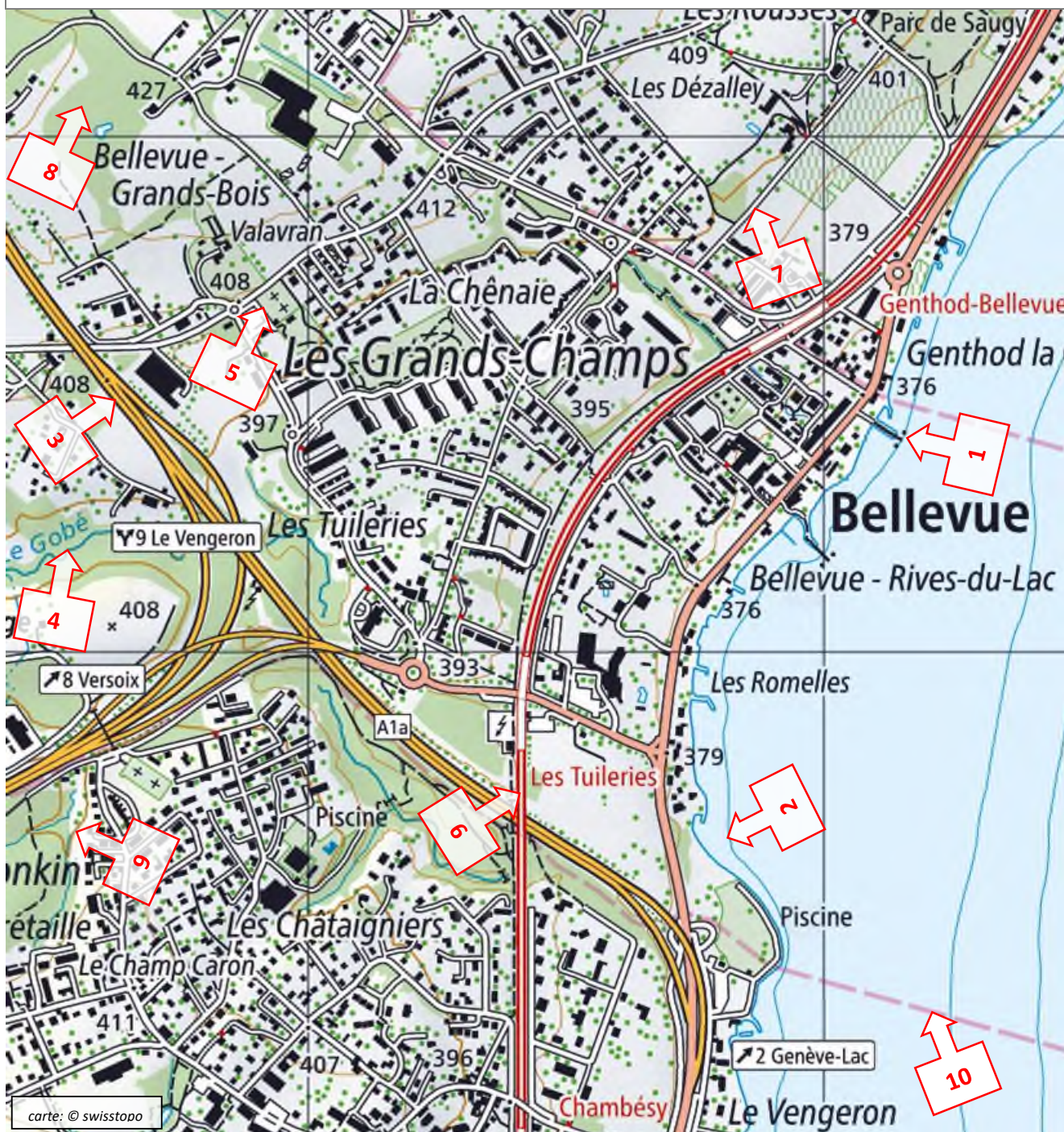
# Signes conventionnels

Feuille de travail



4/8

**Exercice 2:** Observe et rempli le tableau ci-dessous avec la bonne réponse.

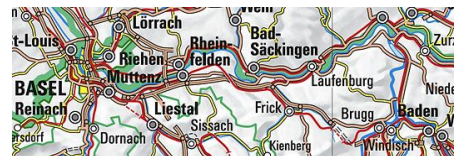


	Cimetière
	Route
	Débarcadère
	Courbe de niveau
	Cours d'eau (ruisseau, rivière)

	Courbe de niveau dans un lac
	Limite de commune
	Forêt
	Autoroute
	Chemin de fer (à voie multiple)

# Signes conventionnels

Feuille de travail



5/8

**Exercice 3:** Maintenant annote la carte avec les bons numéros de référence.



1	Eglise
2	Vignes
3	Terrain de Sport
4	Place de camping
5	Route de transit importante

6	Haie d'arbres
7	Point coté
8	Limite de commune
9	Chemin de 2m (non carrossable)
10	Zone humide (marais, roseaux)

# Signes conventionnels

Solution

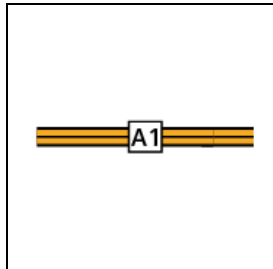


6/8

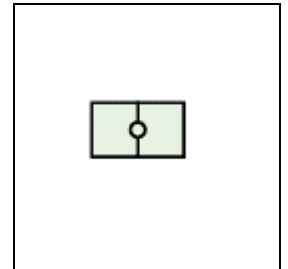
**Solution :**

de l'exercice 1

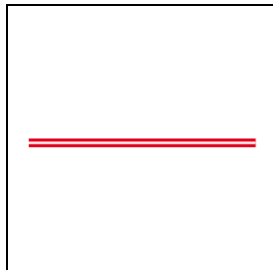
Autoroute



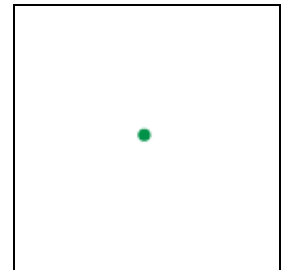
Place de sport



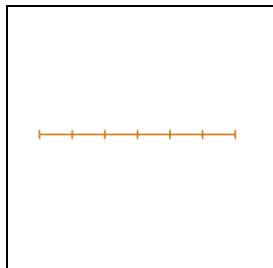
Chemin de fer  
(à voie multiple)



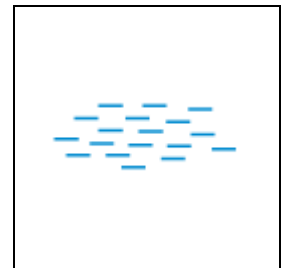
Arbre isolé



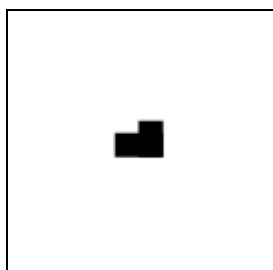
Téléski



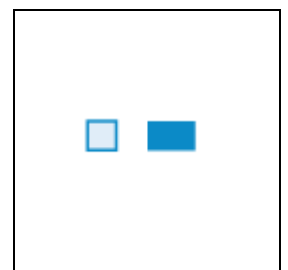
Zone humide  
(marais, roseaux)



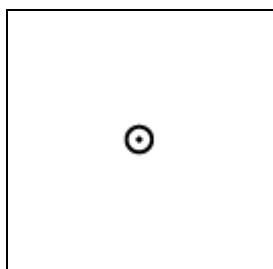
Bâtiment



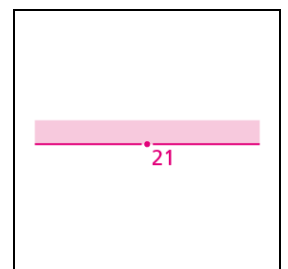
Bassin,  
Piscine



Eglise



Limite d'Etat Suisse



# Signes conventionnels

Solution



7/8

**Solution :** de l'exercice 2

5	Cimetière
7	Route
1	Débarcadère
9	Courbe de niveau
4	Cours d'eau (ruisseau, rivière)

2	Courbe de niveau dans un lac
10	Limite de commune
8	Forêt
3	Autoroute
6	Chemin de fer (à voie multiple)

# Signes conventionnels

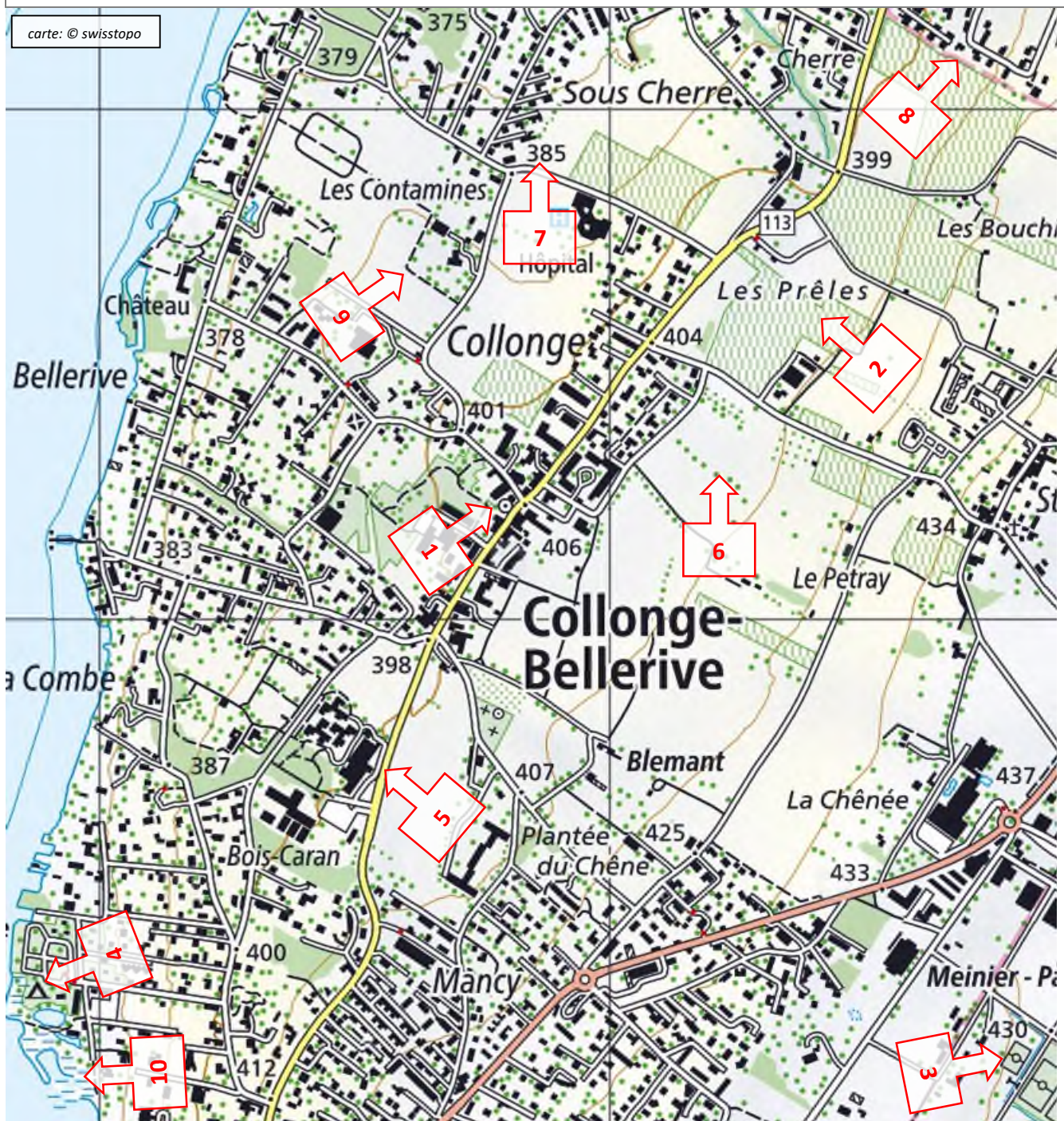
Solution



8/8

**Solution :**

De l'exercice 3.



1	Eglise
2	Vignes
3	Terrain de Sport
4	Place de camping
5	Route de transit importante

6	Haie d'arbres
7	Point coté
8	Limite de commune
9	Chemin de 2m (non carrossable)
10	Zone humide (marais, roseaux)