

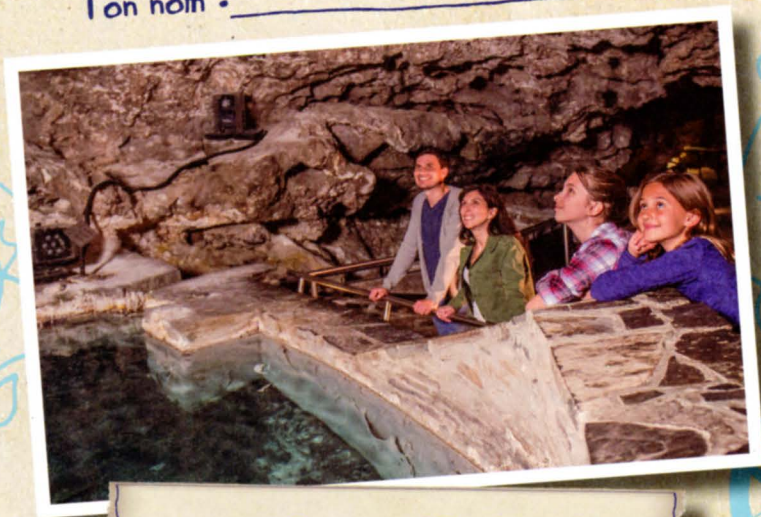


Lieu historique national
Cave and Basin

XPLORATEURS

PARCS CANADA

Ton nom : _____



– Cave and Basin –

Also available in English



Parcs
Canada

Parks
Canada

Canada

BIENVENUE!

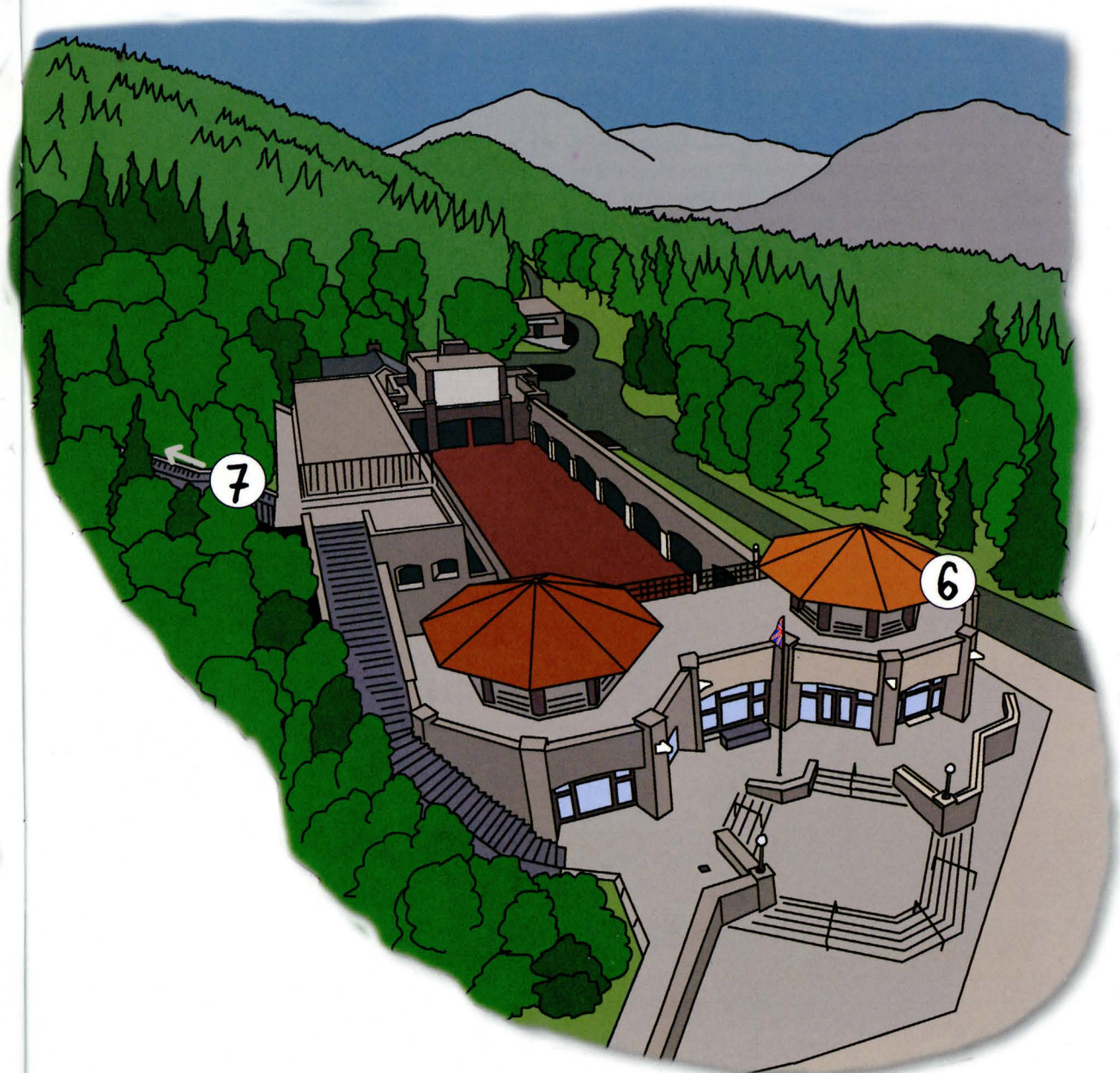
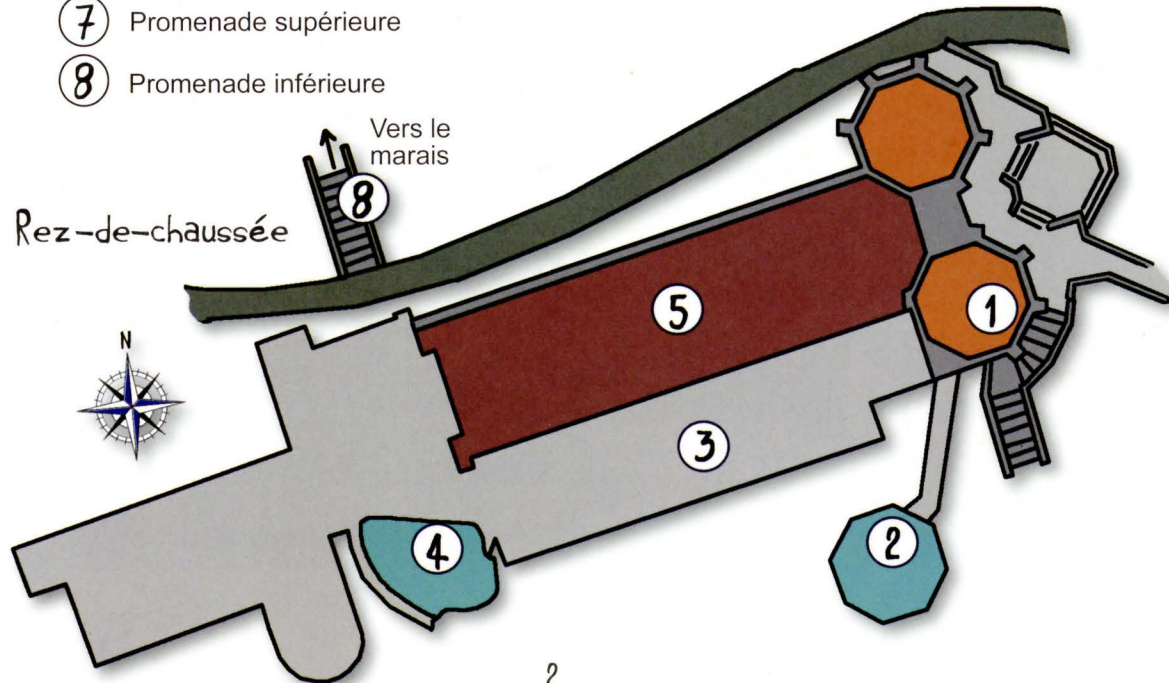
au LIEU HISTORIQUE NATIONAL
CAVE AND BASIN

Viens voir et sentir les eaux bouillonnantes des sources thermales Cave and Basin. Cet endroit est sacré pour les peuples autochtones depuis des milliers d'années et c'est ici que le parc national Banff est né.

Les chiffres sur cette page te montrent où tu peux faire les activités proposées dans ce livret. Sers-toi de la carte pour t'orienter. Bonne Xploration!

- ① Belvédère sud
- ② La caverne
- ③ Salle des récits
- ④ Source Basin
- ⑤ Terrasse de la piscine
- ⑥ Pont panoramique du belvédère
- ⑦ Promenade supérieure
- ⑧ Promenade inférieure

À la fin de ta visite,
rends-toi à l'un des
centres d'accueil et
d'interprétation de
Parcs Canada pour faire
signer ton certificat et
obtenir un souvenir.

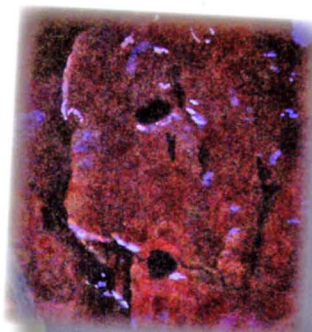


REGARDE

Va au
1
sur la carte

LE COURS DE LA VIE

Découvre les deux grands tableaux près de l'entrée de la grotte. Ce sont les peuples autochtones qui ont découvert cette source chaude. Roland Rollinmud est un artiste de la nation Stoney Nakoda. Trouve les animaux cachés dans son tableau « Le cours de la vie ».



☐ Bison



Lynx ☐



☐ Chèvre de montagne



Original ☐

Peux-tu voir d'autres animaux?

UTILISE TES SENS



Va au
2
sur la carte

DANS LA CAVERNE

Imagine que tu es la première personne à entrer dans cette grotte magique. Tu y trouveras de nouvelles formes, des sons, des odeurs et des textures inusitées. Écris le nom d'une chose dans chaque case et discutes-en avec tes amis ou ta famille.



Une chose
colorée

Une chose rugueuse

Une source de lumière



Un son constant

Un objet flottant
sur l'eau



Une chose sous l'eau

Une forte
odeur

Une chose qui bouge

Une chose mystérieuse



Essaye cette
activité ailleurs
sur le site : au
bassin et au
marais.

IMAGINE...

Va au
3
sur la carte

INVENTE UN PARC

Le premier parc national du Canada a été créé pour protéger le site Cave and Basin afin que tout le monde puisse en profiter. Imagine que tu crées un nouveau parc national. Que mettrais-tu dans ton parc?

DANS MON PARC
DE RÊVE...

Il y aurait...

(des animaux et des insectes cools)

Les gens pourraient

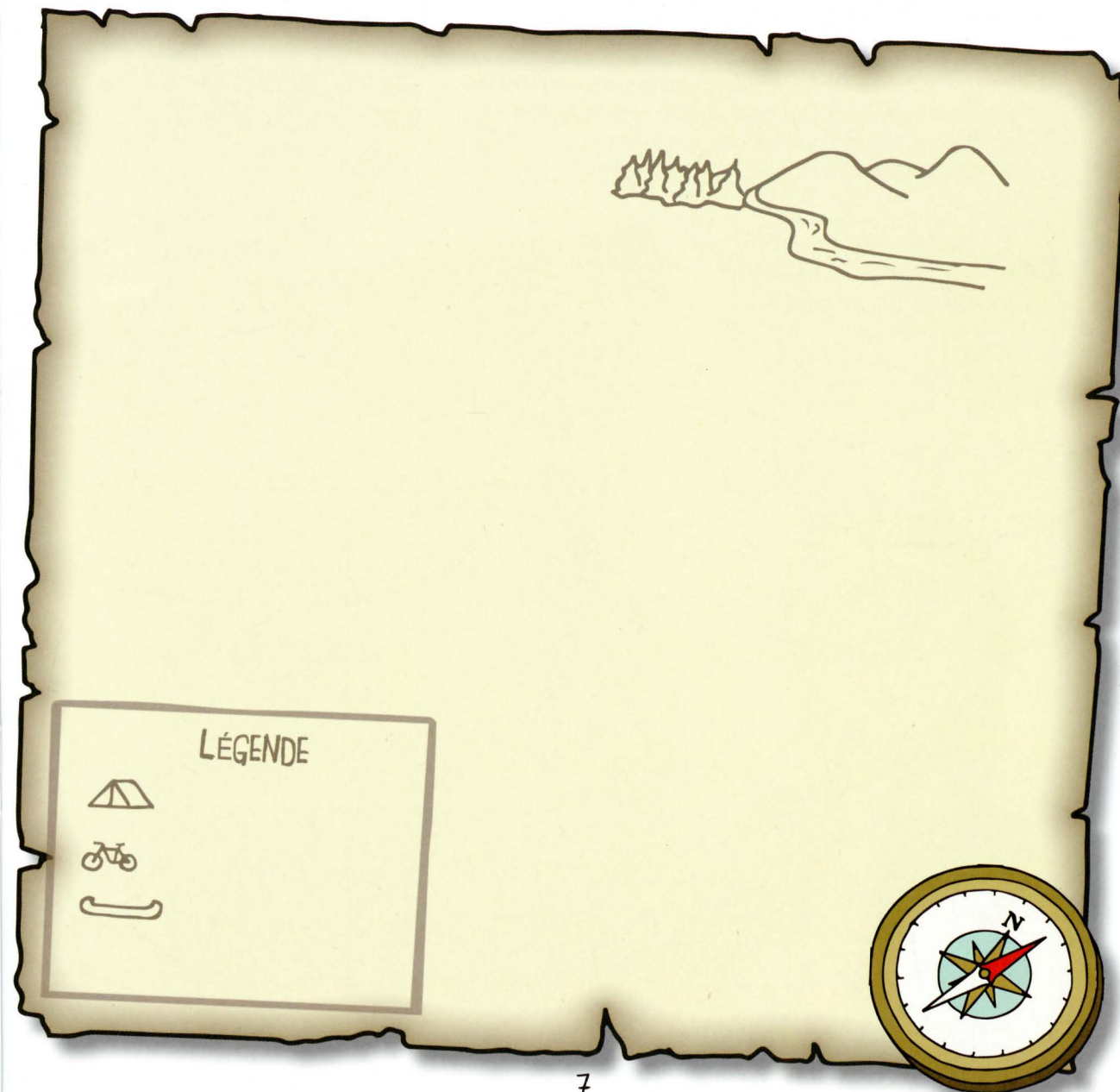
(des choses amusantes à faire)

Les choses que
je voudrais protéger pour
les autres enfants...

(des choses géniales à montrer aux autres)



Dessine la carte du parc de tes rêves. Indique où les gens pourraient faire des activités amusantes comme du camping, de la randonnée et du vélo.



TROUVE...



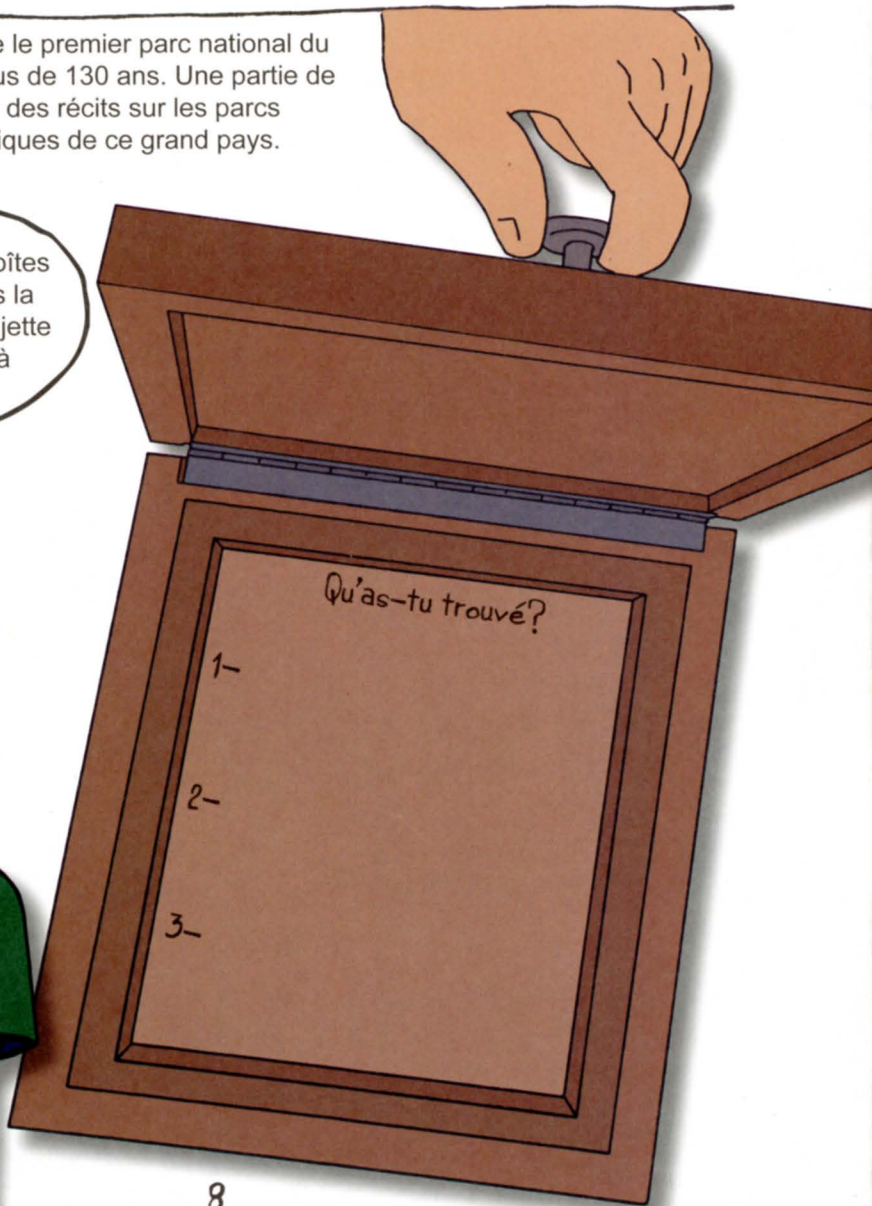
Va au
3
sur la carte

L'HISTOIRE DE LA TERRE ET DES GENS

C'est à Cave and Basin que le premier parc national du Canada a été créé, il y a plus de 130 ans. Une partie de notre travail est de raconter des récits sur les parcs nationaux et les lieux historiques de ce grand pays.



Trouve les trois boîtes Xplorateurs dans la salle des récits et jette un coup d'œil à l'intérieur.



TROUVE LA SOLUTION ???

Va au
4
sur la carte

ÉTUDE ROCHEUSE

Lorsque de l'eau jaillit de ces sources d'eau chaude sous la terre, des roches bien spéciales se forment. Observe la roche à côté du bassin le long de la promenade étroite.

Encerle les 4 descriptions
qui confirment ce que tu vois.



La roche est :

- 1. lisse au toucher : O
- 2. bosselée : T
- 3. très brillante : R
- 4. super brillante : C

- 5. rugueuse au toucher : U
- 6. transparente (on voit au travers): L
- 7. dure : F
- 8. de couleur bleu vif : E
- 9. trouée (poreuse) : !

Écris les lettres majuscules et le symbole pour trouver le nom
de cette roche spéciale.

VA ENQUÊTER



Va au
4
sur la carte

À LA RECHERCHE DE LA PHYSE

La région de Cave and Basin est le seul endroit au monde où habite la physse des fontaines de Banff, un tout petit escargot. Examine le bassin et cherche ces créatures d'eau chaude.

1. Chaque escargot a la taille :

- ☐ d'un pèpin de pomme
- ☐ d'une pomme
- ☐ d'un melon

2. Les physses étaient sur une écume flottante composée de bactéries et d'algues.

Oui ☐

Non ☐

3. En regardant de près,
j'ai vu _____ physses.

Psst! Cet habitat est
protégé. Regarde mais
ne touche à rien.

Réponse : un pèpin de pomme



4. L'eau dans le bassin est
surtout de couleur :

- ☐ vert et bleu
- ☐ noir
- ☐ orange
- ☐ brun et jaune

5. L'air près du bassin sent comme :

Tu n'arrives pas à
trouver une physse?
Demande à un
employé de t'aider.



RAPPELLE-TOI



Va au
5
sur la carte

SUR LA TERRASSE

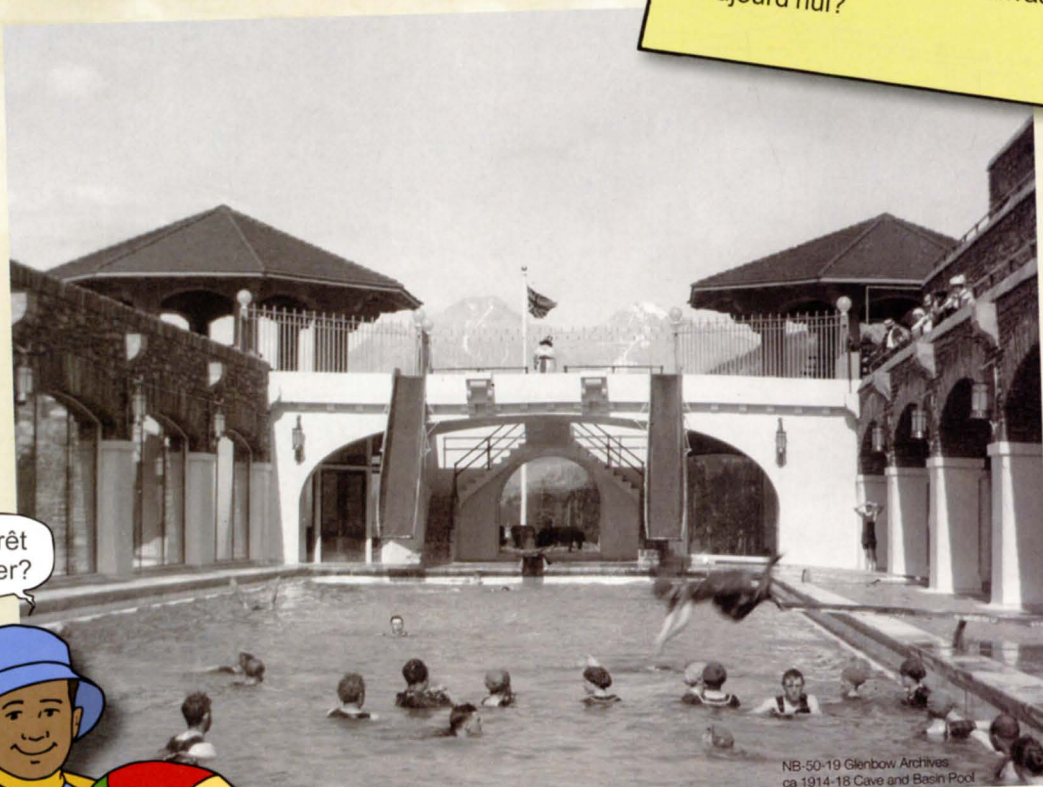
Il y a environ 100 ans, Cave and Basin avait la plus grande piscine au Canada. Elle est aujourd'hui recouverte de briques. Mais tu peux quand même y faire de belles activités.

Trouve où cette photo a été prise.
Compare la photo à ce que tu vois maintenant.

Qu'est-ce qui est toujours pareil?

Qu'est-ce qui est différent?

Que se passe-t-il sur la terrasse aujourd'hui?



NB-50-19 Glenbow Archives
ca 1914-18 Cave and Basin Pool

Es-tu prêt
à plonger?



Les sources thermales supérieures sont un endroit parfait pour se détendre après avoir Xploré le site Cave and Basin.
(Remarque : il faut payer pour se baigner dans les sources thermales.)

REGARDE



Va au
6
sur la carte

UNE BELLE VUE

Belvédère est un mot italien qui veut dire « belle vue ». Le magnifique paysage que tu vois devant toi a été protégé pour le monde entier. Les gens visitent le parc national Banff pour plusieurs raisons. Voici quelques-uns de ces attraits :

- ☐ Les montagnes magnifiques
- ☐ Les pics enneigés et les glaciers
- ☐ Les super sentiers
- ☐ Les gros animaux
- ☐ Du temps avec les amis et la famille
- ☐ Les grottes rocheuses (tu es au bon endroit!)

Coche ☒ ce que tu as vu pendant ta visite à Banff.

Pour quelles autres raisons les gens devraient visiter cet endroit?

ÉCOUTE

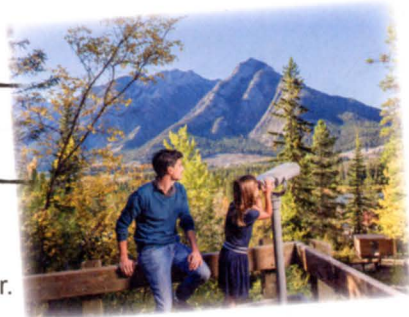


Va au
7
sur la carte

LES SONS AUX ALENTOURS

Les sources thermales Cave et Basin attirent les humains et la faune depuis longtemps. L'endroit est occupé et bruyant!

1. Trouve un coin sur la promenade supérieure où tu peux t'arrêter.
2. Demande à tes amis ou à ta famille de rester avec toi.
3. Ferme les yeux et écoute pendant une minute.



Quels sons étaient
produits par les humains?

Quels sons provenaient
de la nature?



VIENS VOIR



Va aux
4
7
8
sur la carte

UNE ENQUÊTE GLUANTE

As-tu envie de connaître les choses visqueuses qui vivent dans les bassins d'eau chaude? Cette substance gluante est composée d'algues et de bactéries qui aiment vivre dans cette eau riche en soufre. Trouve 3 différentes substances gluantes. Décris-les dans ce tableau.

	1	2	3
Quelle est sa couleur?			
Quelle est son odeur?			
Comment la décrirais-tu (ex : poilue, molle)?			
À quoi ça te fait penser?			
Que vois-tu d'autre à proximité (ex : poisson, bulles, physes, insectes)?			

Regarde, mais ne touche pas!
Ces organismes sont fragiles!
Et ils sont dé-gôû-tants!

Cette eau thermale est remplie d'algues bleu vert, l'un des organismes les plus anciens de la planète. Le plus ancien fossile connu de cette espèce a plus de trois milliards d'années!



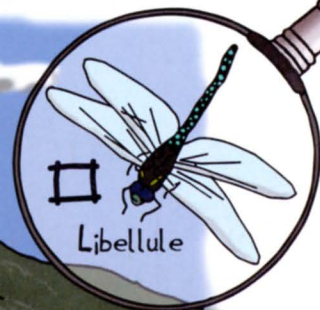
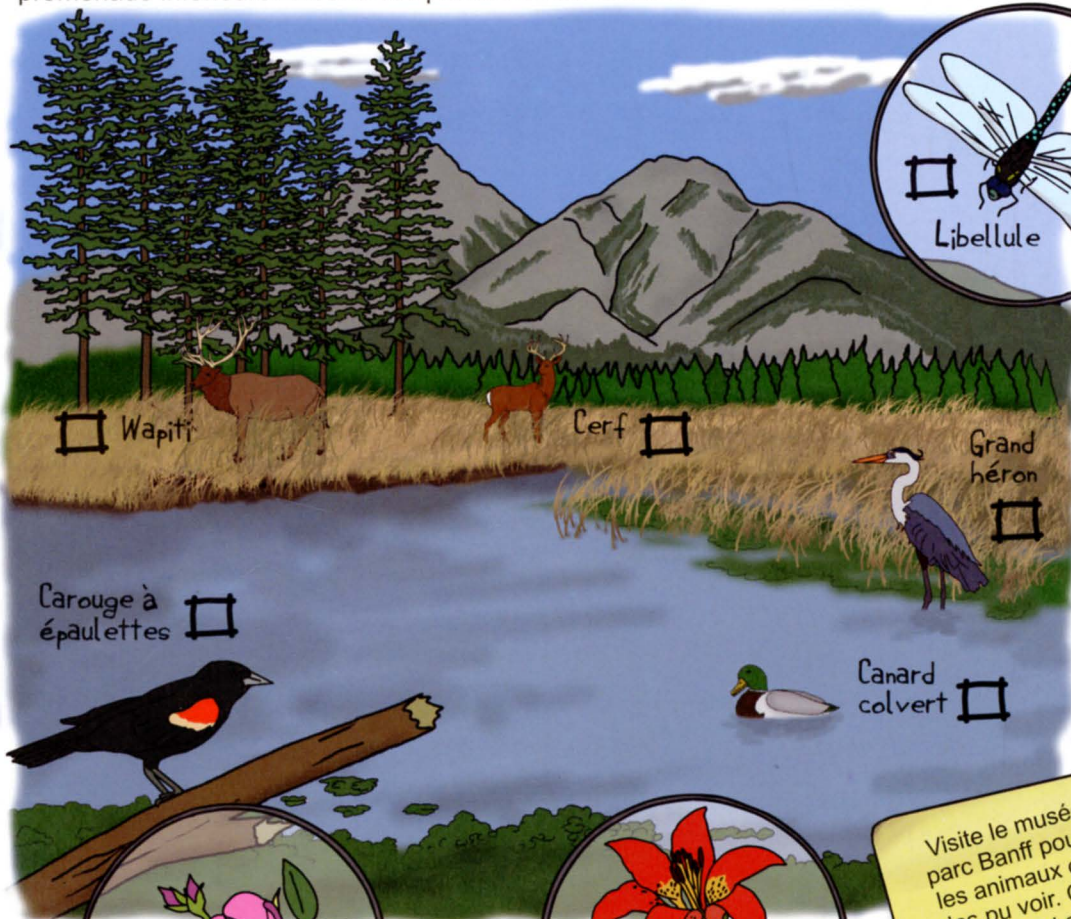
PROMÈNE-TOI



Va au
8
sur la carte

PLUS À XPLORER!

L'eau des sources thermales coule toujours le long de la montagne vers le marais. Elle crée un habitat humide pour de nombreuses plantes et animaux rares. Va marcher sur la promenade inférieure. Trouve ces plantes et ces animaux.



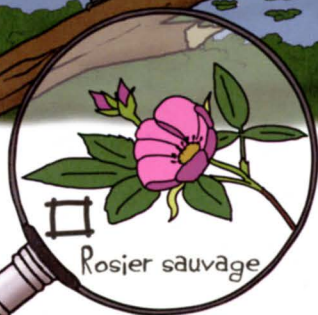
Libellule

Carouge à épaulettes

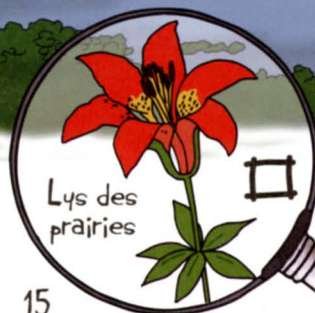
Cerf

Grand héron

Canard colvert



Rosier sauvage



Lys des prairies

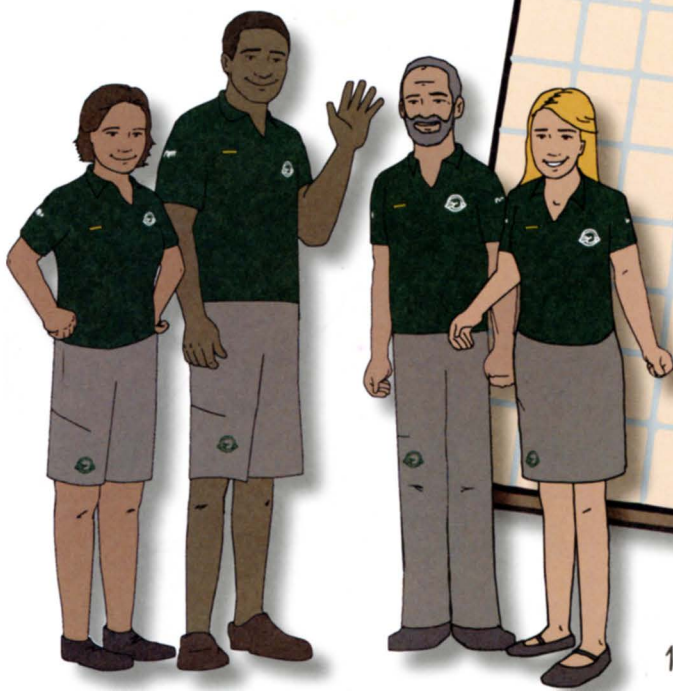
Visite le musée du parc Banff pour voir les animaux que tu n'as pu voir. Ceux-là resteront sages quand tu les prendras en photo. 😊

VA RENCONTRER



RENCONTRE NOTRE ÉQUIPE

Demande à un(e) sympathique employé(e) de Parcs Canada de répondre à tes questions. Ils aiment parler de Cave and Basin et de cet endroit si exceptionnel pour eux.



Quel est ton nom?

Quel est ton travail à Cave and Basin?

Qu'est-ce que tu aimes le plus faire ici?

Ensuite, dis-leur ce que tu as le plus aimé durant ta visite.

VEUX-TU NOUS AIDER ???

Félicitations ! À toi d'être un Xplorateur Xtraordinaire en donnant cette page avec tes commentaires à un employé de Parcs Canada.

...et n'oublie pas de demander ton souvenir!

Moi, XPLORATEUR XTRAORDINAIRE, m'engage à montrer du respect et de la curiosité envers la nature et l'histoire.

1- J'ai trouvé les activités de ce livret : (Encerle ta réponse.)



SUPER AMUSANTES



AMUSANTES



ENNUYEUSES

2- Mes 3 activités préférées sont aux pages : _____ , _____
et _____

3- Mon âge : _____

4- Ma journée d'Xplorateur était : _____

Informations à faire lire à l'adulte qui t'accompagne.

Participation volontaire. Tous les résultats seront regroupés avant d'être utilisés. Tous les renseignements fournis resteront anonymes et confidentiels. Pour toute question concernant l'information recueillie dans le cadre de ce sondage, veuillez nous écrire à information@pc.gc.ca ou composez le 1-888-773-8888.

MES COUPS DE COEUR

Durant ma visite ce que j'ai aimé le plus c'est :
(Écris-le ou dessine-le ici)

Lors de ma visite, mon
endroit préféré a été :



Lieu historique national
Cave and Basin

XPLORATEURS

PARCS CANADA

[Redacted area]

EST OFFICIELLEMENT UN XPLORATEUR DE PARCS CANADA

date

personnel



Parcs
Canada

Parks
Canada

Canada

TU AIMES XPLORER??

Tu peux t'amuser dans plusieurs endroits de Parcs Canada! Visite parcscanada.gc.ca/xplorateurs pour découvrir où ils sont situés.



PARC NATIONAL
JASPER

LIEU HISTORIQUE NATIONAL
ROCKY MOUNTAIN HOUSE



LIEU HISTORIQUE NATIONAL
DU MUSÉE-DU-PARC-BANFF



LAKE LOUISE AU
PARC NATIONAL BANFF

PARC NATIONAL
KOOTENAY



PARC
NATIONAL
YOHO

Allons-y!

Joue. Apprends. Grandis.
Avec le



Visite le www.parcscanada.gc.ca/Parka pour l'application de Parka, ses vidéos, ses activités et plus encore!