

CORRIGÉ



**PRODUCTEURS DE
GRAINS**

DU QUÉBEC

Nom :

Date :

Jeu d'association

Aide le producteur à bien identifier les grains qu'il a récoltés

Dessine un trait entre l'image du grain et son nom



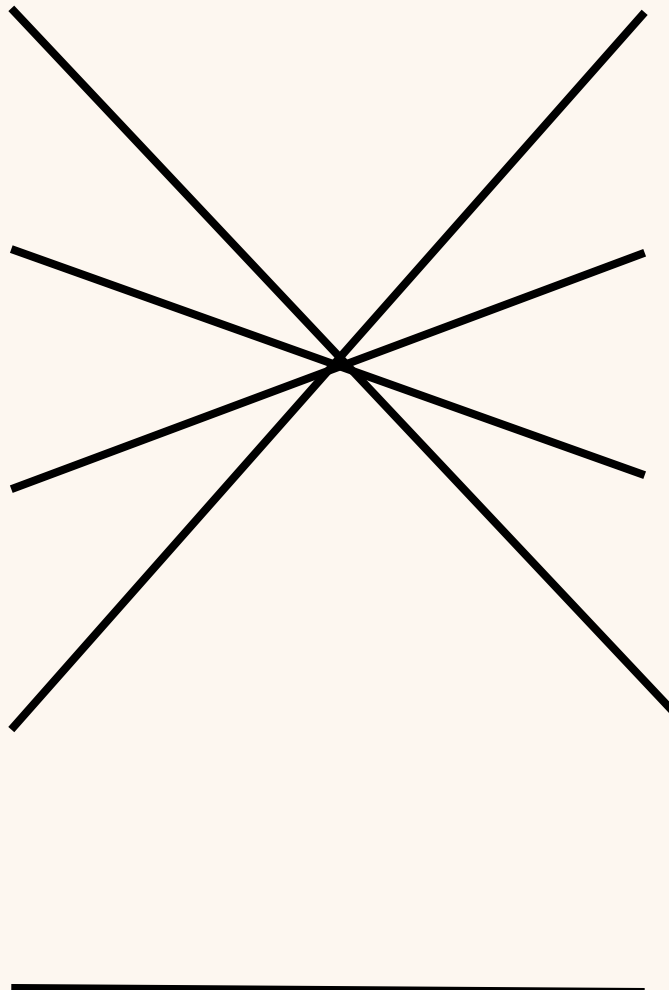
Canola

Soya

Lin

Maïs

Blé



Défi des grains

Ton nom :

Les grains du Québec



Sa carte d'identité

Nom du grain : SOYA

En 2025, j'étais le grain le plus cultivé au Québec.

Mois des semis : Mai

Mois de récolte : Septembre-October

Nomme 2 aliments qui sont faits à base de ce grain :

- 1- Tofu
- 2- Lait de soya (boisson végétale)
- 3- Tempeh
- 4- Miso

Nomme 2 bienfaits de consommer ce grain :

- 1 - Bon pour les os
- 2 - Bon pour le coeur
- 3- Riche en fibres et en protéines (rassasient et aident à maintenir une bonne santé.)

Où me cultive-t-on dans le monde ?



Nomme les pays qui en cultivent :

CANADA

ÉTATS-UNIS

BRÉSIL

PARAGUAY

ARGENTINE

Comment appelle-t-on ce qu'il reste des graines après qu'on ait enlevé l'huile qu'elles contiennent et qui est très souvent utilisé comme aliment pour les cochons et les poules ?

Ta réponse : **TOURTEAU**



Défis des grains

Ton nom :

Les grains du Québec



Sa carte d'identité

Nom du grain : **BLÉ**

Je suis l'une des céréales les plus récoltées au monde.

Nomme 3 aliments qui sont faits à base de ce grain :

- | | | |
|-------------|----------------|--------------|
| 1- Pains | 3- Gâteaux | 5 - Couscous |
| 2- Biscuits | 4- Pâtisseries | 6- Pâtes |

Quelle partie de ce grain contient du gluten ?

L'amande farineuse



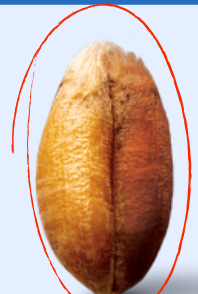
Encerle l'image de ce grain



Avoine



Orge



Blé

Sais-tu quels types de blé on cultive au Québec ?

Ta réponse : Le blé d'automne et le blé de printemps

Défi des grains

Ton nom :

Les grains du Québec



Sa carte d'identité

Nom du grain : AVOINE

Ce grain est aussi utilisé pour fabriquer des cosmétiques.

Mois des semis : Mai

Mois de récolte : Août

Nomme 1 plat que l'on peut prendre au déjeuner à base de ce grain :

Gruau

Quand on dit que ce grain donne rapidement un effet de satiété, qu'est-ce qu'on veut dire ? Explique dans tes mots.

On se sent plein | On n'a plus faim.

VRAI OU FAUX : ce grain ne contient pas de gluten.

VRAI

FAUX



Mon nom :

On calcule

Sandy a 12 sacs de soya, 8 sacs de blé, 6 sacs d'orge et 4 sacs d'avoine.

1. Combien de sacs a-t-elle en tout ? **Sandy a 30 sacs au total.**

$$12 + 8 + 6 + 4 = 30 \text{ sacs}$$

2. Elle veut partager également ses 12 sacs de soya entre 3 personnes.

👉 Combien de sacs de soya chaque personne recevra-t-elle ?

Chaque personne recevra 3 sacs de soya.

$$12 / 3 = 4$$

3. Sandy vend 2 sacs de soya à 4 \$ chacun et 3 sacs d'avoine à 3 \$ chacun.

👉 Combien d'argent gagne-t-elle au total ? **Sandy gagne 17 \$.**

$$\begin{aligned} 2 \text{ sacs de soya} \times 4 \$ &= 8 \$ \\ 3 \text{ sacs d'avoine} \times 3 \$ &= 9 \$ \\ 8 \$ + 9 \$ &= 17 \$ \end{aligned}$$

4. Sandy a 12 sacs de soya et 8 sacs de blé.

👉 Combien de sacs de soya a-t-elle de plus que de sacs de blé ?

Elle a 4 sacs de soya de plus.

$$12 - 8 = 4$$



On calcule

5. Trouve les valeurs qui manquent dans ce tableau et écris-les dans les rectangles verts.

Grain	Nombre de sacs	Prix d'un sac	Valeur totale
Soya	12	4 \$?
Blé	8	5 \$?
Orge	6	5 \$?
Avoine	4	3 \$?

48 \$

40 \$

30 \$

12 \$

Jérôme veut semer son champ de la manière suivante :

- 4/10 : en soya
- 2/10 : en blé
- 3/10 : en avoine
- 1/10 : en orge

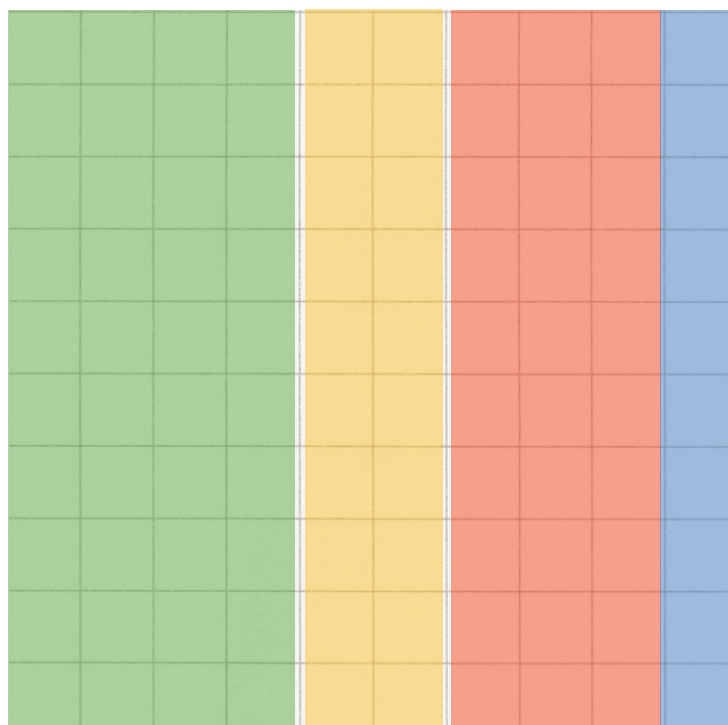
Option 1

Peux-tu l'aider à placer ses différentes cultures son champ ?

Utilise tes crayons à colorier :

- **Soya** : en vert
- **Blé** : en jaune
- **Avoine** : en rouge
- **Orge** : en bleu

Option 2

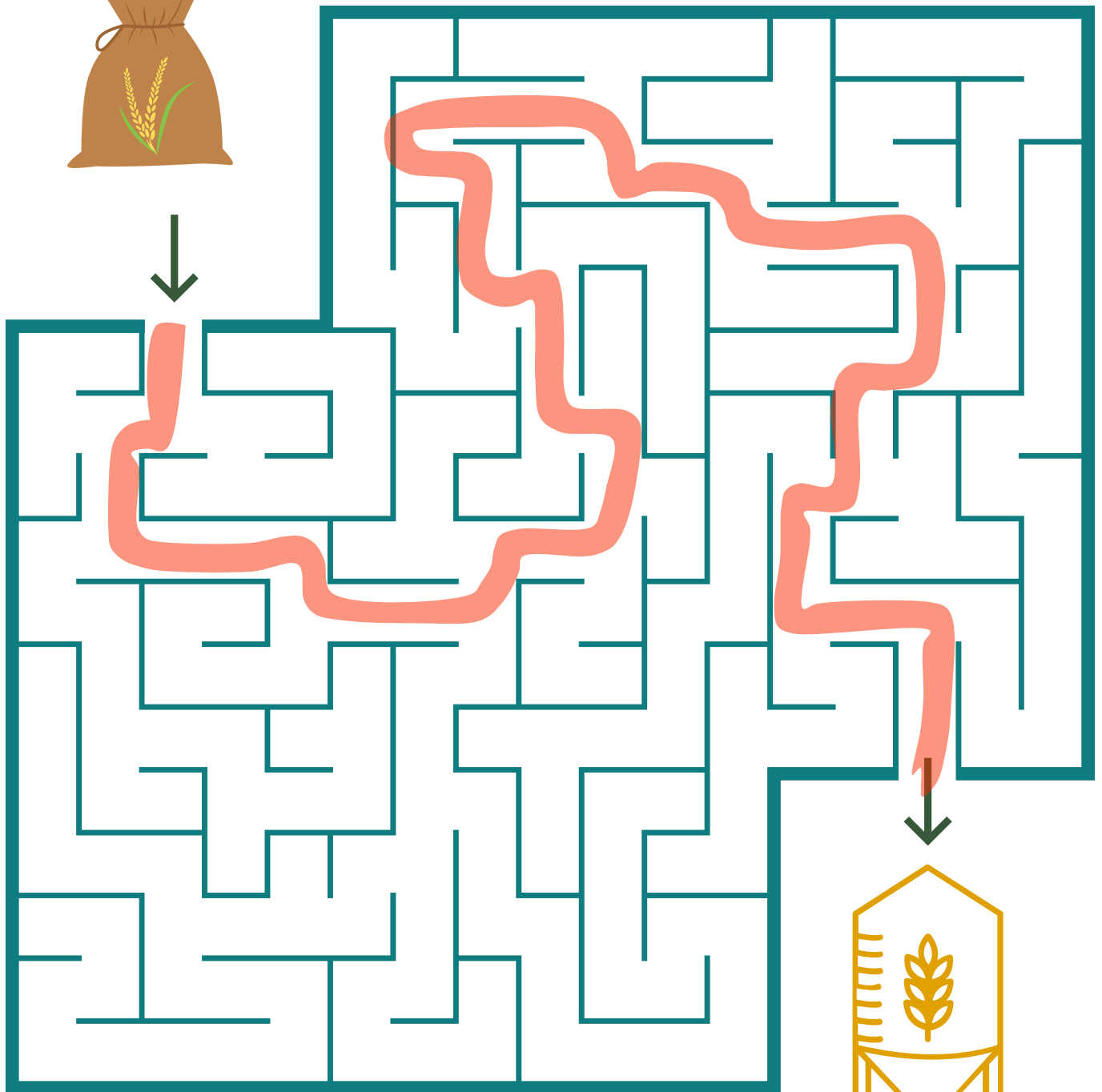


Prénom :

Date :

Le labyrinthe

Trouve le chemin pour aller entreposer les grains récoltés dans le silo.



NOM:

DICTÉE TROUÉE

COMPLÈTE LES PHRASES À L'AIDE DE LA BANQUE DE MOTS
LE NOMBRE DE TIRETS T'INDIQUE LE NOMBRE DE LETTRES DANS LE MOT !

Le temps se réchauffe car le **PRINTEMPS** est enfin arrivé. Vive le soleil !
Les producteurs de grains ont hâte de commencer les **SEMIS**. C'est le moment de sortir la grosse machinerie, comme le **SEMOIR** qui permettra de semer les grains. Savais-tu que l'on peut aussi semer certains grains, comme la caméline avec un **DRONE** ?

Les deux grains les plus cultivés au Québec sont le **SOYA** et le **MAÏS-GRAIN**.
On les sème à la fin du mois d'avril et au début du mois de **MAI**.

Durant l'été, les producteurs ajoutent des **ENGRAIS** afin d'aider les plants à pousser en santé en leur fournissant les **NUTRIMENTS** nécessaires.

À la fin de l'été, certains plants sont déjà prêts et les **RÉCOLTES** vont commencer. Ce sera le cas du **BLÉ**, de l'**AVOINE** et de l'**ORGE**. Les récoltes vont se poursuivre pour les autres grains à l'**AUTOMNE**, jusqu'à l'arrivée de la première neige.

Certains grains auront beaucoup d'humidité et devront passer au **SÉCHAGE**, sinon, les grains pourraient développer des maladies.

Une fois le grain bien séché, il pourra être entreposé dans un **SILO** en attendant qu'il soit vendu et livré à un transformateur. Ce dernier pourra en faire de la farine, de l'**HUILE**, du pain, du tofu, de la bière et plus encore pour les humains.

On fera aussi de la moulée pour nourrir les animaux (comme les **POULES**, les porcs et les **VACHES**). Certains grains seront utilisés dans la fabrication de cosmétiques et d'autres, pour du **BIOCARBURANT** comme l'éthanol.

Banque de mots

PRINTEMPS

ORGE

BLÉ

DRONE

SEMOIR

NUTRIMENTS

SOYA

SEMIS

MAÏS-GRAIN

BIOCARBURANT

SILO

ENGRAIS

HUILE

SÉCHAGE

VACHES

MAI

AVOINE

RÉCOLTES

AUTOMNE

POULES

NOM:



Quiz

? 1. Qu'est-ce qu'une semence ?

A) Une roche

B) Une graine

C) Un insecte

? 2. Pourquoi les producteurs préparent-ils la terre ?

A) Pour jouer dans la boue

B) Pour que les plantes poussent mieux

C) Pour faire des trous

? 3. Comment s'appelle la machine qui plante les graines ?

A) Une moissonneuse

B) Un semoir

C) Un camion

? 4. Nomme un "ennemi" des plantes :

A) Les insectes

B) Les mauvaises herbes

C) Les maladies

D) Toutes ces réponses

? 5. Quand fait-on la récolte ?

A) En hiver

B) Au printemps

C) À la fin de l'été ou en automne

? 6. Pourquoi doit-on sécher les grains ?

A) Pour les réchauffer

B) Pour éviter qu'ils moisissent

C) Pour les rendre plus lourds

