

## Les courges

ecollation.org

RÉINVESTISSEMENT  
EN CLASSE

### DOMAINES GÉNÉRAUX

Comparer la recette de tartinade avec d'autres tartinades au chocolat du commerce - Santé et bien-être

Explorer la provenance (pays producteur) des ingrédients utilisés pour la recette - Environnement et consommation

### FRANÇAIS, LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Inventer un poème qui rime avec courges, chocolat ou érable.

Dresser des listes de vocabulaire pouvant être utilisé pour décrire les courges (une liste pour chaque sens).

Faire un abécédaire des variétés de courges qui poussent au Québec.

Faire des lectures sur les aliments frais pouvant se conserver tout l'hiver sans réfrigération.

### MATHÉMATIQUE

Peser différentes courges et utiliser les poids obtenus pour additionner, soustraire, multiplier et diviser.

Multiplier les quantités pour doubler ou tripler la recette de base.

Additionner des fractions à partir des cuillères et tasses à mesurer.

À partir du coût des ingrédients et de la recette, calculer le coût de production et établir un prix de vente (projet entrepreneurial).

Faire des statistiques sur les niveaux d'appréciation de la recette de tartinade.

### SCIENCE ET TECHNOLOGIE

#### CYCLE 1:

Faire une recherche sur les modes de transformation du cacao (émission [C'est pas sorcier - Cacao et chocolat](#) sur YouTube).

Organiser un test de goût à partir de différentes courges cuites pour partager les préférences.

#### CYCLES 2 ET 3:

Travailler sur l'anatomie et la reproduction du plant de courge.

Faire une recherche sur les différentes espèces de courge : *Cucurbita pepo*, *Cucurbita maxima*, *Cucurbita moschata*.

### GÉOGRAPHIE, HISTOIRE ET ÉDUCATION À LA CITOYENNETÉ

Créer la ligne du temps de l'histoire des courges, du cacao et du sirop d'érable.

Rechercher l'origine géographique de l'ingrédient de base du beurre utilisé dans la recette de tartinade.

Explorer l'origine de plats connus par les élèves.

### ARTS PLASTIQUES

Fabriquer des peintures de différents tons à base de cacao.

Sculpter des courges d'Halloween.

Créer des étiquettes attrayantes pour offrir la tartinade en cadeau.

Dessiner ou peindre des natures mortes aux couleurs d'automne à partir de courges de différentes variétés.