



**The Consortium**  
Alberta Professional Learning Consortium

 **Consortium**  
provincial francophone

# Café-Questions mathématiques M-9

---

27 et 30 octobre 2025



# Reconnaissance des territoires



*C'est dans un esprit de réconciliation que le Consortium reconnaît que nous vivons et travaillons sur le territoire ancestral et traditionnel des peuples de la Confédération Blackfoot-Niitsitapi. Le traité 7 des peuples Blackfoot inclut les Premières Nations Kainai, Piikani, Siksika, Tsuu T'ina et Stoney Nakoda. Nous soulignons que la Nation des Métis des districts 5 et 6 a aussi établi sa demeure sur ce territoire.*

*Nous exprimons notre gratitude au grand nombre de personnes des Premières Nations, Métis et Inuits qui ont vécu sur ce territoire et en ont pris bien soin pendant plusieurs générations avant nous.*



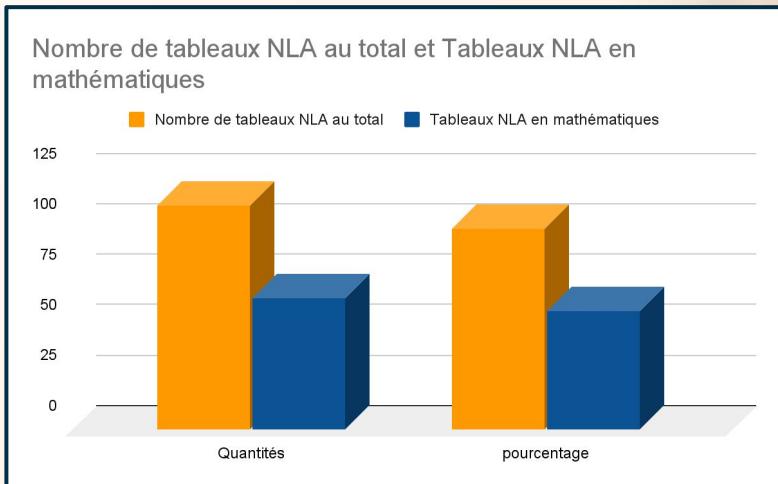
# Bienvenue à la rencontre Café-Questions mathématiques

## Déroulement de la rencontre

- Partage de données
- Partage de ressources
- Le nouveau curriculum de mathématiques en 7-9
- Guide de référence rapide du curriculum de mathématiques de M-9
- Identifier les besoins à l'aide du questionnement



- Nombre de sessions au total = 188
- Nombre de participants au total = 3,888
- Nombre d'heures d'apprentissage = 7,280
- 111 Tableaux ont été créés, 65 en maths



# Le nouveau site APLC



The Consortium  
Alberta Professional Learning Consortium

Possibilités d'apprentissage

Ressources pédagogiques

Actualités et podcasts

À propos de nous

EN | FR

Soutenir chaque éducateur dans chaque salle de classe

Accédez au meilleur apprentissage professionnel depuis n'importe où en Alberta

Ressources pédagogiques >

Possibilités d'apprentissage >

Il faut avoir ouvert une session

# Les tableaux / boards

nouveau LearnAlberta

Alberta

Accueil

Curriculum M à 6 de l'Alberta

Trouver des ressources

Centre d'information sur la mise en œuvre du curriculum

Centre d'évaluation provinciale

Centre d'apprentissage des élèves

Curriculum imprimable

Aide

Tableaux

Centre de tutorat en ligne

Nous contacter

Tableaux

Accueil > Tableaux

Masquer les filtres ▾

Effacer les filtres ▾

28 Résultats

Trouver des tableaux

Publié(s)

Weaving Indigenous Ways of Knowing into Curriculum ...

kimbarkerkay

Teachers will see direct links from existing resources to support their classroom planning. In this example, the focus is on new math curriculum ...

Niveau(x) scolaire(s) 1<sup>re</sup> à 3<sup>e</sup>

Matière(s) Mathématiques

Publié(s)

Mon tableau

ARPDC- Fr Planification d'unité Les Super Héros

Elyse

Ce document est un exemple de planification d'une unité et des leçons qui appuient le curriculum Français immersion et littérature (FIL). Cette ...

Niveau(x) scolaire(s) Maternelle

Matière(s) Mathématiques,...

Publié(s)

ARPDC New Curriculum Resources Site

Rick

The ARPDC (Alberta Regional Professional Development Consortium) has undertaken to develop a site in support of teachers across all subject...

Niveau(x) scolaire(s) M à 6<sup>e</sup>

Matière(s) Beaux-arts, English...

Publié(s)

ARPDC Mathematics and Numeracy Grades 4–6...

Rick

This resource is designed to support teachers with the implementation of Grade 4–6 Mathematics & Numeracy curriculum. Content within ...

Niveau(x) scolaire(s) 4<sup>e</sup> à 6<sup>e</sup>

Matière(s) Mathématiques

Publié(s)

Le récit en trois temps pour la 2<sup>e</sup> année

bdeskin1 bdeskin1

Auteurs du Tableau: un groupe d'enseignants des conseils scolaires

Publié(s)

Récit à trois étapes

bdeskin1 bdeskin1

Ceci est une leçon conçue pour enseigner les étapes d'un récit.

Publié(s)

ARPDC - Supporting Literacy and Numeracy Intervention...

wandadechant wandadechant

This board links to a site that is designed to support K-3 literacy and

Publié(s)

APRDC Professional Learning: K-3 New Math...

Sandra Ciurysek

ARPDc is pleased to provide curriculum

+ Crée un nouveau tableau

Trier : Du plus récent au plus ancien ▾

Recherche

Français

Elyse

Crée un nouveau tableau

Tableaux

Matière(s)

Nous contacter

?

# Feuille de route



**The Consortium**  
Alberta Professional Learning Consortium

 **Consortium**  
provincial francophone

## Feuille de route pour un accès rapide des ressources en mathématiques du Consortium provincial francophone

### 1. Communication CPFPP

- a. [Infolettre](#) CPFPP de septembre 2025
- b. [Infolettre](#) CPFPP d'octobre 2025

### 2. Tableaux synthèses des évaluations sommatives des RA de la maternelle à la 6e année et également dans les [tableaux NLA](#) en mathématiques



Tiré de [Enseigner à l'Université Laval](#)

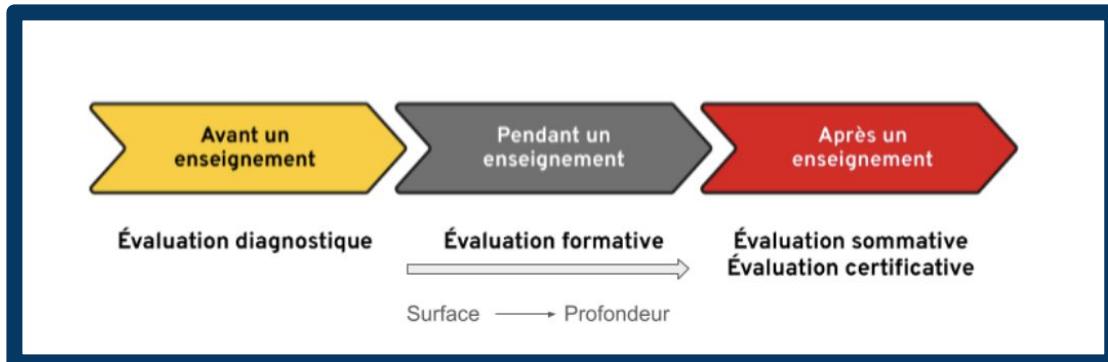
- a. [Maternelle](#)
- b. [1e année](#)
- c. [2e année](#)
- d. [3e année](#)
- e. [4e année](#)
- f. [5e année](#)
- g. [6e année](#)

### 3. Ressources disponibles pour le nouveau curriculum de 7-9

- a. [Présentation](#) du nouveau curriculum 7-9
- b. [7e année](#)-Analyse comparative - Curriculum de Mathématiques Alberta (2016 versus 2025)

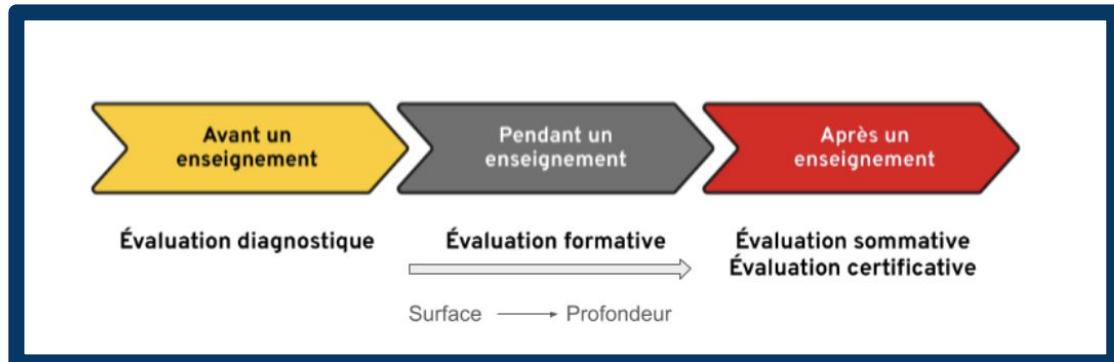
# Les mathématiques maternelle à la 3e année – Tableaux NLA organisés par idées organisatrices et questions directrices

- Maternelle
- 1e année
- 2e année
- 3e année

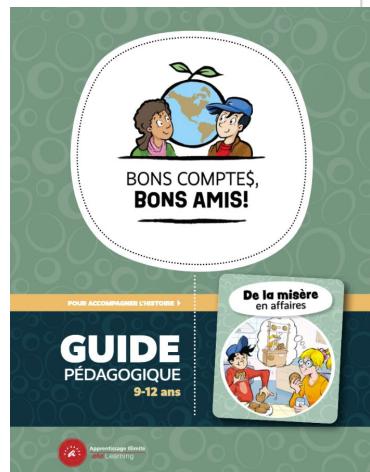


# Les mathématiques en 4e, 5e et 6e année – Tableaux NLA organisés par idées organisatrices et questions directrices

- 4e année
- 5e année
- 6e année



# Exemples de ressources en mathématiques sur New LearnAlberta



## JUMPMath

3<sup>e</sup> année

Unité 9 : Probabilité et traitement de données : Tableaux (Guide de...)

This unit contains optional review lessons that meet learning outcomes...

Grade(s) 3  
Subject(s) Mathematics  
Audience(s) Teacher

ONLINE RESOURCE

### Gizmos

Beam to Moon (Ratios and Proportions) - Metric

Type in your weight on Earth (newtons). type here

Drag an object onto a scale.

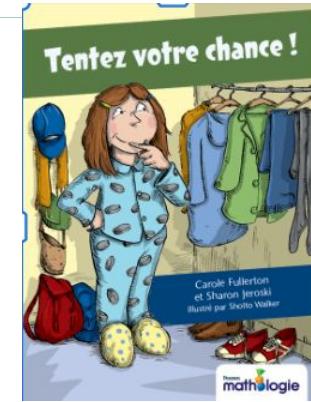
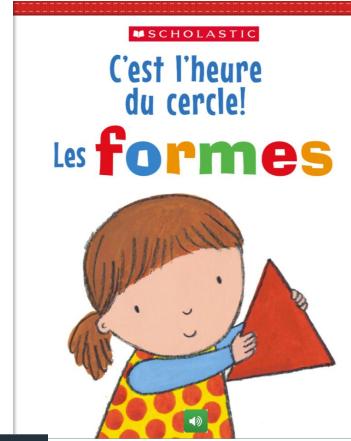
Enter your weight, then proceed by weighing an object on the Earth and Moon, or other planet.

Earth Beam home Moon Beam away

Object wt. on Moon = Person wt. on Moon  
Object wt. on Earth = Person wt. on Earth

Weight is shown in newtons.

Tools



# Analyse comparative générale programme actuel versus ébauche du nouveau curriculum 7-9

Soutenir chaque éducateur  
dans chaque salle de classe



## 7e à 9e année

Légende: Nouveau contenu Contenu modifié Contenu retiré/réduit

### 7e ANNÉE - Principales modifications

Domaine	Programme actuel (2016)	Ébauche du nouveau programme (2025)
<b>LE NOMBRE</b>		
Structure et organisation	<ul style="list-style-type: none"><li>Résultats d'apprentissage spécifiques (RAS)</li><li>Organisation par compétences mathématiques</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Idées organisatrices</li><li>Questions directrices</li><li>Organisation par: Connaissances, Compréhension, Habilités et procédures</li></ul>
Nombres et opérations	<ul style="list-style-type: none"><li>Divisibilité ou test de divisibilité (2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Analyse des nombres positifs et négatifs</li></ul>



### 7e année-Analyse comparative



### 8e année-Analyse comparative



### 9e année -Analyse Comparative

# Pour voir toutes nos formations



Programmes et conférences   À propos   Ressources & Actualités   Nous joindre



Votre partenaire pour le perfectionnement  
professionnel

INSCRIVEZ-VOUS À UN PROGRAMME →

## Possibilités d'apprentissage

---

Parcourir par sujet



Parcourir par public cible



Parcourir par niveaux scolaires



# Liens utiles en mathématiques M-9

- [Maths en 3 temps et plus](#)
- [Planification de l'enseignement des stratégies de résolution de problèmes](#)
- [Le coin des maths](#)
- [La mathématique à l'école primaire](#)
- [En avant les maths! M-8](#)
  - [Dossier complet \(version PDF\) pour en avant les maths 4-6](#)
- [Exemple illustratif 4-6](#)
- [Exemple illustratif 7-9](#)
- [Alberta Education ressources 7e année](#)
  - [Réduction des écarts M-6 \(version PDF\)](#)
    - [Educasource 6e année \(lien vers le site\)](#)
- [Alberta Education ressources 8e année](#)
- [Alberta Education ressources 9e année](#)
  - [Réduction des écarts M-9 \(version PDF\)](#)
    - [Educasource 9e année \(lien vers le site\)](#)

Josée Dallaire / Maude Fortin  
[jdallaire@cpfpp.ab.ca](mailto:jdallaire@cpfpp.ab.ca)/[mfortin@cpfpp.ab.ca](mailto:mfortin@cpfpp.ab.ca)

# Merci!

Visitez notre [site web](#) pour plus d'informations

