

Pearson Mathologie

Mathologie.ca (avant 2023) et Mathologie.ca Alberta (2023)

3^e ANNÉE

Vert-Leçon actuelle

Jaune-Des adaptations ont été faites pour correspondre au nouveau curriculum.

Rouge-Ne s'aligne plus sur le nouveau curriculum.

*-Nouvelle leçon Mathologie.ca

Le domaine et l'unité	Mathologie.ca Plan actualisé - 2022/23	Mathologie.ca Avant 2022/23
Le nombre		
Compter		1 : Des nombres autour de nous 2 : Compter jusqu'à 1 000 3 : Compter par bonds de l'avant et à rebours 4 : Approfondissement
Les liens entre les nombres et la valeur de position	1 : Représenter des nombres jusqu'à 10 000* 2 : Composer et décomposer des nombres jusqu'à 10 000* 3 : Représenter des nombres plus grands* 4 : Arrondir les nombres* 5 : Comparer et ordonner des nombres* 6 : Approfondissement*	5 : Estimer des quantités (Pas d'ON*) 6 : Composer et décomposer des quantités 7 : Comparer et ordonner des quantités 8 : Approfondissement 9 : Former des nombres 10 : Représenter des nombres de différentes façons 11 : Quel est le nombre ? 12 : Approfondissement 1 : Représenter des nombres jusqu'à 10 000 (4 ^e année) 2 : Composer et décomposer des nombres jusqu'à 10 000 (4 ^e année) 1 : Représenter des nombres plus grands (5 ^e année) 4 : Comparer et ordonner des nombres (4 ^e année) 6 : Approfondissement (4 ^e année)

Les fractions	<p>7 : Explorer des parties égales 8 : Comparer des fractions 1 9 : Comparer des fractions 2 10 : Comparer et ordonner des fractions* 11 : Approfondissement*</p>	<p>14 : Explorer des parties égales 15 : Comparer des fractions 1 16 : Comparer des fractions 2 18 : Comparer et ordonner des fractions (4^e année) 17 : Séparer des ensembles 18 : Approfondissement</p>
L'addition et la soustraction	<p>12 : Modéliser l'addition et la soustraction 13 : Estimer des sommes et des différences 14 : Utiliser le calcul mental pour additionner et soustraire 15 : Créer et résoudre des problèmes 16 : Créer et résoudre des problèmes avec des nombres plus grands 17 : Approfondissement</p>	<p>19 : Modéliser l'addition et la soustraction 20 : Estimer des sommes et des différences 21 : Ajouter et soustraire des montants d'argent (ON seulement) 22 : Utiliser le calcul mental pour additionner et soustraire 23 : Maîtriser des faits d'addition et de soustraction 24 : Créer et résoudre des problèmes 25 : Créer et résoudre des problèmes avec des nombres plus grands 26 : Approfondissement</p>
L'initiation à la multiplication	<p>18 : Examiner l'addition répétée* 19 : L'addition répétée et la multiplication* 20 : Explorer la multiplication 21 : La soustraction répétée et la division* 22 : Explorer la division 23 : Approfondissement*</p>	<p>40 : Examiner l'addition répétée (2^e année) 41 : L'addition répétée et la multiplication (2^e année) 27 : Explorer la multiplication 42 : La soustraction répétée et la division (2^e année) 28 : Explorer la division 43 : Approfondissement (2^e année)</p>
La multiplication et la division	<p>24 : Familles de faits de multiplication et de division 25 : Des stratégies pour la multiplication* 26 : Relier la multiplication et la division* 27 : Des stratégies pour la division* 28 : La division avec des restes* 29 : Résoudre des problèmes de multiplication et de division* 30 : Développer l'aisance : La salle de jeux 31 : Approfondissement</p>	<p>29 : Relier la multiplication et la division 24 : Des stratégies pour la multiplication (4^e année) 26 : Relier la multiplication et la division (4^e année) 27 : Des stratégies pour la division (4^e année) 34 : La division avec des restes (4^e année) 25/27 : Résoudre des problèmes de multiplication et de division (4^e année) 30 : Les propriétés de la multiplication 31 : Formuler et résoudre des problèmes 32 : Développer l'aisance : La salle de jeux</p>

		<i>33 : Approfondissement</i>
La littératie financière	32 : Compter des montants d'argent 33 : Bonnes habitudes financières* 34 : Objectifs d'épargne à court et à long terme* 35 : Approfondissement*	<i>34 : Estimer et compter des montants d'argent</i> <i>35 : Explorer l'égalité à l'aide de l'argent</i> <i>36 : Faire des achats et rendre de la monnaie</i> <i>37 : Se fixer un objectif financier (BC seulement)</i> <i>38 : Approfondissement</i>

Le domaine et l'unité	Mathologie.ca Plan actualisé - 2022/23	Mathologie.ca Avant 2022/23
La modélisation et l'algèbre		
Les régularités croissantes et décroissantes	1 : Décrire et prolonger des régularités 2 : Des suites numériques* 3 : Représenter des régularités 4 : Créer des régularités 5 : Repérer des erreurs et des termes manquants 6 : Résoudre des problèmes 7 : Explorer les régularités de multiplication 8 : Approfondissement	1 : Décrire et prolonger des régularités 2 : Représenter des régularités 3 : Créer des régularités 4 : Repérer des erreurs et des termes manquants 5 : Résoudre des problèmes 6 : Explorer les régularités de multiplication <i>7 : Approfondissement</i>
Les variables et les équations	9 : Explorer des phrases numériques avec des nombres plus grands (de la 2 ^e année) 10 : Résoudre des équations de façon concrète 11 : Des stratégies pour résoudre des équations 12 : Créer des équations 13 : Approfondissement	18 : Explorer des phrases numériques avec des nombres plus grands (2 ^e année) 8 : Résoudre des équations de façon concrète 9 : Des stratégies pour résoudre des équations <i>10 : Explorer la propriété de l'associativité</i> 11 : Créer des équations <i>12 : Approfondissement</i>
Les régularités répétées		<i>13 : Trier selon des attributs</i> <i>14 : Reconnaître et prolonger des régularités</i> <i>15 : Créer des régularités</i> <i>16 : Approfondissement</i>

Le domaine et l'unité	Mathologie.ca Plan actualisé - 2022/23	Mathologie.ca Avant 2022/23
La mesure		
La longueur et le périmètre	1 : Estimer la longueur 2 : Le mètre* 3 : Le centimètre* 4 : Estimer et mesurer en millimètres* 5 : Mètres, centimètres ou millimètres ?* 6 : Mesurer la longueur 7 : Les unités impériales* 8 : Mesurer le périmètre 9 : Combien peux-tu en faire ? 10 : Approfondissement	1 : Estimer la longueur 9 : Le mètre (2 ^e année) 10: Le centimètre (2 ^e année) 11: Mètres ou centimètres? (2 ^e année) 1: Estimer et mesurer en millimètres (4 ^e année) 3: Mesurer la longueur 5: Mesurer le périmètre 6: Combien peux-tu en faire ? 7: Approfondissement 2: Faire le lien entre les centimètres et les mètres 4: La présentation du périmètre
Le temps	11 : Les relations entre les unités de temps 12 : Lire l'heure dans des intervalles d'une minute et de cinq minutes* 13 : Lire l'heure sur une horloge de 24 heures* 14 : Approfondissement*	8 : Mesurer le passage du temps 9 : Les relations entre les unités de temps 10 : Lire l'heure 11 : Lire la température sur un thermomètre 13 : Lire l'heure dans des intervalles d'une minute et de cinq minutes (4 ^e année) 14 : Lire l'heure sur une horloge de 24 heures (4 ^e année) 12 : Approfondissement 18 : Approfondissement (4 ^e année)
L'aire, la masse et la capacité		13 : Mesurer l'aire à l'aide des unités non standards 14 : Mesurer l'aire à l'aide des unités standards 15 : Mesurer la masse 16 : Mesurer la capacité 17 : Approfondissement

Le domaine et l'unité	Mathologie.ca Plan actualisé – 2022/23	Mathologie.ca Avant 2022/23
La géométrie		
Les figures à 2D	1 : Trier des polygones 2 : Quelle est la règle de tri ? 3 : Les relations géométriques* 4 : Les transformations* 5 : Approfondissement	1 : Trier des polygones 2 : Quelle est la règle de tri ? 3 : Composer des figures 4 : Explorer les quadrilatères 5 : Approfondissement
Les solides à 3D		6 : Étudier les propriétés géométriques des solides 7 : Construire des solides 8 : Construire des squelettes 9 : Examiner les développements 10 : Approfondissement
La symétrie et les transformations		11 : Reconnaître des dessins symétriques 12 : Examiner la congruence 13 : Explorer des transformations 14 : Approfondissement
La cartographie et le codage		15 : Décrire la position 16 : Décrire des mouvements dans un plan 17 : Le codage dans une grille 18 : Examiner les boucles de codage 19 : Approfondissement
Les angles	6 : Étudier des angles 7 : Comparer des angles 8 : Approfondissement	

Le domaine et l'unité	Mathologie.ca Plan actualisé - 2022/23	Mathologie.ca Avant 2022/23
Le traitement des données et la probabilité		
Le traitement des données	1 : Interpréter des diagrammes à bandes 2 : Interpréter les tracés linéaires 3 : Recueillir des données 4 : Créer des diagrammes à bandes 5 : Créer des tracés linéaires 6 : Représentations de données des Premières Nations, des Métis ou des Inuits* 7 : Approfondissement	1A : Interpréter des diagrammes à bandes 2A : Interpréter les tracés linéaires 3A : <i>Recueillir des données</i> 4A : Créer des diagrammes à bandes 5A : Créer des tracés linéaires 6A : <i>Approfondissement</i>
La probabilité et la chance		7A : Décrire la probabilité de résultats 8A : Comprendre le hasard 9A : Qui va probablement gagner ? 10A : Approfondissement