

Veuillez noter qu'il s'agit d'une version PDF de ce tableau. Pour consulter la version la plus récente, rendez-vous sur le site New LearnAlberta. L'accès aux tableaux requiert un compte Enseignant breveté de l'Alberta. Ces tableaux sont mis à jour régulièrement. Date de mise à jour : 28 septembre 2025



# CPFPP - Maths 5e: Nombre (RA: 5N3)

## **Description**

Dans ce tableau, vous trouverez:

- 1. Des informations pour vous aidez dans votre planification pour la question directrice: De quelle manière la divisibilité peut-elle caractériser les nombres naturels?
- 2. Un document pour guider votre enseignement avec les élèves.
- 3. Des sources d'informations pour vous aider à planifier votre enseignement afin d'engager vos élèves dans leur exploration du sujet
- 4. Des suggestions de projets et activités en classe avec vos élèves.

N.B. Ce tableau est en cours d'évolution. Revenez régulièrement pour des mises à jour. Si vous avez des suggestions de ressources, svp remplir <u>ce petit formulaire</u> (vous pouvez demeurer anomyme).

Légende (types de ressources)

## **Matières**

Mathématiques

## **Niveaux scolaires**

5° année

Créé par: nla1 nla1

Dernière modification le : 4 août 2025

Créé le: 28 septembre 2025

## Curriculum

### Mathématiques (M à 6) - 5° année



### **IDÉE ORGANISATRICE**

Nombre : La quantité est mesurée par des nombres qui permettent de compter, d'étiqueter, de comparer et d'effectuer des opérations.



## ? QUESTION DIRECTRICE

De quelle manière la divisibilité peut-elle caractériser les nombres naturels?

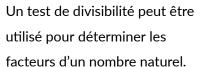


### **RÉSULTAT D'APPRENTISSAGE**

Les élèves déterminent la divisibilité des nombres naturels.



#### **CONNAISSANCES**



La division par zéro n'est pas possible.



### COMPRÉHENSION

Un nombre est divisible par un nombre donné s'il peut être divisé par ce nombre avec un reste de 0.



# **HABILETÉS ET**

Examiner la divisibilité par les nombres naturels de 0 à 10.

Généraliser les tests de divisibilité pour 2, 3 et 5.

Déterminer les facteurs de nombres naturels en utilisant les tests de divisibilité.

## Soutien aux enseignants

- <u>Les verbes employés</u> (url, pdf)
- Représentation des nombres naturels (url, pdf)
- 5e année- Introduction au nouveau curriculum

# Évaluation

Exemple d'évaluation sommative- La divisibilité

## Outils d'apprentissage

- Examiner la divisibilité par les nombres naturels jusqu'à 10, y compris 0.
- Les critères de divisibilité (url)
- Généraliser les tests de divisibilité pour 2, 3 et 5.
- Déterminer les facteurs de nombres naturels en utilisant les tests de divisibilité.

# Perspectives autochtones

M	étho	des	scien	tifiau	es re	liées
	<b></b>	<b>400</b>		9 ~		

# Informatique reliée