

Corrélations de Mathologie 1^{re} année – Alberta
Le traitement des données, ensemble 1 : Le traitement des données

Idee organisatrice :

La statistique : La science de la collecte, de l'analyse, de la visualisation et de l'interprétation de données peut éclairer la compréhension et la prise de décision.

Question directrice : Comment les données peuvent-elles être utilisées pour répondre à des questions sur le monde ?				
Résultat d'apprentissage : Les élèves examinent et représentent les données.				
Connaissances	Compréhension	Habilités et procédures	1^{re} année Mathologie	Petits livrets de Mathologie
Les données peuvent être des renseignements recueillis.	Les données peuvent être des réponses à des questions.	Exprimer des interrogations sur des personnes, des choses, des événements ou des expériences.	Le traitement des données, ensemble 1 : Le traitement des données 3 : Les données dans notre monde	C'est graphique !
		Recueillir des données en discutant de réponses à des questions.	Le traitement des données, ensemble 1 : Le traitement des données 1 : Créer des graphiques concrets 2 : Créer des pictogrammes	C'est graphique !
Un graphique est une représentation visuelle de données. Un graphique peut représenter des données en utilisant des objets, des images ou des nombres.	Les données peuvent être représentées dans un graphique.	Collaborer pour construire un graphique concret en utilisant des données recueillies dans l'environnement d'apprentissage.	Le traitement des données, ensemble 1 : Le traitement des données 1 : Créer des graphiques concrets 4 : Approfondissement	C'est graphique !
		Créer un diagramme à pictogrammes à partir d'un graphique concret.	Le traitement des données, ensemble 1 : Le traitement des données 2 : Créer des pictogrammes 4 : Approfondissement	C'est graphique !