

## Corrélations de Mathologie 1<sup>re</sup> année – Alberta

### La géométrie, ensemble 2 : Les solides en 3-D

#### Idée organisatrice :

La géométrie : Les figures sont définies et liées par des attributs géométriques.

<b>Question directrice :</b> De quelle manière la forme peut-elle être caractérisée ? <b>Résultat d'apprentissage :</b> Les élèves interprètent la forme en deux et en trois dimensions.				
Connaissances	Compréhension	Habiletés et procédures	1 <sup>re</sup> année Mathologie	Petits livrets de Mathologie
Les figures familières à deux dimensions comprennent les : <ul style="list-style-type: none"> <li>• carrés</li> <li>• cercles</li> <li>• rectangles</li> <li>• triangles.</li> </ul>	Une figure peut être modélisée dans différentes grandeurs et orientations.	Repérer des figures familières de grandeurs et d'orientations différentes.	<b>La géométrie, ensemble 2 : Les solides en 3-D</b> 8 : Examiner des solides en 3-D 9 : Trier des solides en 3-D 10 : Déterminer la règle de tri 11 : Approfondissement	Le cahier souvenir Les objets perdus  <u>Maternelle</u> Le mur du château
Les figures familières à trois dimensions comprennent les : <ul style="list-style-type: none"> <li>• cubes</li> <li>• prismes</li> <li>• cylindres</li> <li>• sphères</li> <li>• pyramides</li> <li>• cônes.</li> </ul>	Une figure est symétrique si elle peut être décomposée en deux demies correspondantes.	Trier des figures en fonction d'un attribut et décrire la règle de triage.	<b>La géométrie, ensemble 2 : Les solides en 3-D</b> 8 : Examiner des solides en 3-D 9 : Trier des solides en 3-D 10 : Déterminer la règle de tri 11 : Approfondissement	Les objets perdus

**Fiche 14b**

Une figure composée est formée de deux ou plusieurs figures.

Une ligne de symétrie indique la division entre les demies correspondantes d'une figure symétrique.

--	--	--	--	--