

## Fiche révision A

Leçon	Compétences	Conseils
<b>Théorème de Pythagore</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Utiliser le théorème de Pythagore pour déterminer une longueur</li> <li>■ Utiliser la réciproque du théorème de Pythagore pour savoir si un triangle est rectangle</li> </ul>	<p>Ne pas confondre le théorème et sa réciproque</p> <p>Bien revoir la rédaction pour chacun des 2 types d'exercices (modèles dans le cours)</p> <p>Revoir les exercices correspondants dans DM1 et DM2</p>
<b>Leçon 1 Arithmétique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Notion de multiples et diviseurs</li> <li>■ Connaître les critères de divisibilité par 2 3 4 5 9 10</li> <li>■ Savoir ce qu'est un nombre premier</li> <li>■ Décomposer un entier en produit de facteurs premiers</li> </ul>	<p>Ne pas confondre multiples et diviseurs</p> <p>Connaître les nombres premiers jusqu'à 40</p> <p>Revoir les questions posées dans les différentes évaluations</p>
<b>Leçon 2 Triangles semblables</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Savoir que la somme des angles d'un triangle est égale à <math>180^\circ</math></li> <li>■ Connaître la caractérisation angulaire des triangles semblables</li> <li>■ Connaître les propriétés des triangles semblables concernant les longueurs des côtés</li> </ul>	<p>Revoir la fiche d'exercices.</p> <p>Connaître les 3 propriétés du cours pour pouvoir rédiger correctement et expliquer les réponses</p>
<b>En vrac</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Evaluer une expression littérale pour une valeur donnée</li> <li>■ Savoir calculer avec des nombres relatifs et des fractions</li> </ul>	<p>Revoir les calculs proposés en Calcul mental</p>