

**Progression de mathématiques pour les classes de 6°2-6°3 -Semaine 3 : du lundi 30 mars au vendredi 3 avril 2020**

La correction des exercices non résolus et des pages de cours à compléter correspondent aux indications de « corrections ci-jointes » et arrivent au cours suivant sur pronote et mathatanguy.

Lundi 30 mars : Chapitre 10 - 4ème séance	Environ 75 min de travail prévus en classe	15 min environ pour les devoirs
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Petit exercice de démarrage : 71 p 208 - 2 min</li> <li>- Lire attentivement et prendre la correction de l'exercice objectif 1 -</li> <li>- Lire attentivement et prendre la correction de ex 35-42 p 205</li> <li>- Visionner les vidéos ci-jointes : <a href="https://youtu.be/eyciwzbfUVo">https://youtu.be/eyciwzbfUVo</a> <a href="https://youtu.be/NWK920A1lvY">https://youtu.be/NWK920A1lvY</a> pour approfondir les triangles particuliers : <a href="https://youtu.be/w7nh0EqzCsM">https://youtu.be/w7nh0EqzCsM</a></li> <li>- Lire et comprendre la page de cours « 2 Les triangles » page 200</li> <li>- Compléter la page de cours II) TRIANGLES ( photocopie distribuée le 13 mars)</li> <li>- Faire exercices 46 et 51 p 206</li> </ul>	<p>correction ci-jointe</p> <p>correction ci-jointe + (facultatifs 36 -37p42)</p>	<p>2 min</p> <p>10 min</p> <p>10 min</p> <p>3 min</p> <p>2 min</p> <p>6 min</p> <p>5 min</p> <p>10 min</p> <p>10 min</p>
Mardi 31 mars : Chapitre 10 - 5ème séance	50 min de travail prévus en classe	15 min environ pour les devoirs
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lire attentivement la page de cours II) et repasser au stylo avec des couleurs si nécessaire</li> <li>- Lire attentivement et prendre la correction des exercices 46 et 51 p 206</li> <li>- Visionner la vidéo suivante : <a href="https://youtu.be/9P5VB86TXVI">https://youtu.be/9P5VB86TXVI</a></li> <li>- Lire attentivement l'exercice résolu 7 p 201, de préférence après l'avoir fait sans regarder la solution</li> <li>- Visionner la vidéo suivante : <a href="https://youtu.be/7Y-XbyoYpBY">https://youtu.be/7Y-XbyoYpBY</a></li> <li>- Faire l'exercice Objectif 2 (photocopie donnée le 13 mars)</li> <li>- Exercices facultatifs : 8-9-14-15 p 201</li> </ul>	<p>correction ci-jointe</p> <p>correction ci-jointe</p>	<p>10 min</p> <p>10 min</p> <p>7 min</p> <p>10 min</p> <p>5 min</p> <p>15 min</p>
Mercredi 1 <sup>er</sup> Avril : Chapitre 10 - 6ème séance	50 min de travail prévus en classe	15 min environ pour les devoirs
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lire attentivement et corriger précisément l'exercice Objectif 2</li> <li>- Visionner les vidéos suivantes sur les triangles particuliers et faire l'exercice Objectif 3 par étapes : ( la photocopie a également été donnée le 13 mars) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Isocèles : <a href="https://youtu.be/TFPIeFU2B_U">https://youtu.be/TFPIeFU2B_U</a> et <a href="https://youtu.be/9P5VB86TXVI?t=204">https://youtu.be/9P5VB86TXVI?t=204</a> Faire exercice Objectif 3 parties 1 et 2 -</li> <li>• Equilatéral : <a href="https://youtu.be/M_JQgO-jE-mY">https://youtu.be/M_JQgO-jE-mY</a></li> <li>• Faire exercice Objectif 3 parties 3 et 4 -</li> <li>• Rectangles : Niveau 1 : <a href="https://youtu.be/8Jtg_eScg68">https://youtu.be/8Jtg_eScg68</a> Niveau 2 : <a href="https://youtu.be/6ub_lA6yCAk">https://youtu.be/6ub_lA6yCAk</a></li> <li>• Faire exercice Objectif 3 parties 5 et 6 -</li> </ul> </li> <li>- Exercices facultatifs 10-11-12-13 p 201</li> </ul>	<p>correction ci-jointe</p>	<p>10 min</p> <p>7 min</p> <p>5 min</p> <p>3 min</p> <p>5 min</p> <p>12 min</p> <p>5 min</p>
Vendredi 3 avril :Chapitre 10 - 7ème séance	50 min de travail prévus en classe	15 min environ pour les devoirs
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lire attentivement et corriger précisément l'exercice Objectif 3 -</li> <li>- Visionner la vidéo suivante : <a href="https://youtu.be/d-OzeTjeERo">https://youtu.be/d-OzeTjeERo</a> - + <a href="https://youtu.be/lpmk4Igyf34">https://youtu.be/lpmk4Igyf34</a> -</li> <li>- Lire attentivement la page de cours « 3 - Les quadrilatères » page 202 -</li> <li>- Compléter au crayon la première partie de la page de cours III) QUADRILATERES (photocopie donnée le 13 mars)-</li> <li>- Visionner la vidéo suivante sur les quadrilatères particuliers : <a href="https://youtu.be/IFTMg3h1TZs">https://youtu.be/IFTMg3h1TZs</a> - et pour approfondir (facultatif) : <a href="https://youtu.be/4mXTiRIEF-Q">https://youtu.be/4mXTiRIEF-Q</a> -</li> <li>- Lire attentivement la deuxième partie de la page de cours III) -</li> <li>- Visionner les vidéos suivantes pour construire des quadrilatères particuliers et faire l'exercice Objectif 4 par étapes : ( la photocopie a également été donnée le 13 mars) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Losange : <a href="https://youtu.be/V4LvlVUmJgQ">https://youtu.be/V4LvlVUmJgQ</a> puis objectif 4 (photocopie donnée le 13 mars) -partie 1 (et 2 facultatif) -</li> <li>• Rectangle : <a href="https://youtu.be/8G3LuAAMyFU">https://youtu.be/8G3LuAAMyFU</a> puis objectif 4 partie 3-</li> <li>• Carré : <a href="https://youtu.be/ESpytnoGK-A">https://youtu.be/ESpytnoGK-A</a> - et facultatif : <a href="https://youtu.be/zd4D6cYsclI">https://youtu.be/zd4D6cYsclI</a> puis avec l'aide de la deuxième vidéo essayer de faire l'objectif 4 partie 4 (facultatif)</li> </ul> </li> </ul>	<p>correction ci-jointe</p>	<p>15 min</p> <p>2 min +5 min</p> <p>10 min</p> <p>5 min</p> <p>4 min +(6 min)</p> <p>5 min</p> <p>6min</p> <p>5 min</p> <p>6 min</p> <p>5 min</p> <p>5 min</p>

