

# Fiche de travail n°1 : du 16/03 au 20/03

## Mathématique ♦ 3e1



Exc

- ☞ Elle se décompose en deux parties : une partie d'apprentissage et une partie de révisions. Tout est à faire.
- ☞ Je suis disponible pour répondre aux questions en utilisant la messagerie pronote ou celle de l'ENT (à privilégier).
- ☞ Travaillez sérieusement en essayant de faire la majorité des exercices! C'est dans votre intérêt et nous n'aurons pas le temps de revenir dessus en classe. Bon courage!

## I. Apprentissage : Trigonométrie : Calculer une longueur.

*Astuce n°1 : coche au fur et mesure les cases. Il sera ainsi plus facile de suivre ta progression*

*Astuce n°2 : Pour les vidéos, clique sur le lien. Tu seras automatiquement renvoyé sur la bonne vidéo.*

- 1. **Leçon** : Regarder et comprendre la vidéo : <https://youtu.be/XGnTdigL8fg>
- 2. **Leçon** : Regarder et comprendre la vidéo : <https://youtu.be/FczJ1GvpD3w>
- 3. **Exercice type** : Dans l'espace documentaire de l'ENT, dossier Trigonométrie, lire et comprendre :  
« exercice\_corrige\_calculer\_longueur.pdf »  
« cours\_trigonometrie.pdf »



- 4. **Exercices niveau 1** : dans le cahier d'exercices, faire les exercices 2 p 342, 3 p 342, 4 p 342, 5 p 342.



Envoie une photo, un scan, ou une version numérique de tes exercices en utilisant la **messagerie** ou le **casier** de l'ENT. Je pourrais ainsi corriger tes exercices.

- 5. **Exercices niveau 2** : Faire les exercices 12, 13, 14 p 342.



Envoie une photo, un scan ou une version numérique de tes exercices en utilisant la **messagerie** ou le **casier** de l'ENT. Je pourrais ainsi corriger tes exercices.

- 6. **Exercice type brevet** : Dans l'espace documentaire de l'ENT, dossier trigonométrie, ouvrir le document :  
« DM3e-1.pdf »

Faire cet exercice et envoyer votre réponse par messagerie (photo ou scan ou version numérique). Ce travail est noté et est à rendre pour le **27 mars 2020 dernier délai**.

## II. Révisions

- 1. Dans l'ENT, dans l'application « Exercices et évaluations », faire le quizz de révision n°1.

