

7P – MATHEMATIQUE – M. Masuy

Avant votre départ en stage d'entreprises, nous avons clôturé l'UAA1. L'UAA suivante n'ayant pas encore été abordée, il est impossible de vous préparer quoi que ce soit sur cette dernière.

Je vous invite donc à réaliser des exercices en ligne sur la matière de l'UAA1.

Comme ces exercices sont interactifs, il n'y a pas lieu de m'envoyer quelques solutions que ce soit.

Cependant, si vous avez des questions ou des inquiétudes concernant la suite vous pouvez me contacter via le mail indiqué à savoir « TAD@itsjll.be » en indiquant mon nom dans l'objet du mail.

Bon travail à tous et surtout, portez-vous bien en respectant les mesures de sécurité, le COVID-19 n'est pas notre ami...

A. Masuy

Le lien suivant te propose des exercices sur les puissances(de 1 à 9)

<https://www.cmath.fr/4eme/puissances/exercices.php>

Le lien suivant te propose des notions théorique et 15 exercices sur les puissances en bas de page

https://www.mathematiquesfaciles.com/puissances-4eme-definitions_2_51544.htm

Les liens suivants te proposent des exercices sur les puissances à choisir dans le menu de gauche

https://fr.khanacademy.org/math/algebra/rational-exponents-and-radicals/alg1-exp-prop-review/e/exponent_rules

<https://fr.khanacademy.org/math/pre-algebra/pre-algebra-exponents-radicals/pre-algebra-exponents/e/positive-and-zero-exponents>

Le lien suivant te propose une vidéo expliquant comment tracer le graphique de la fonction inverse. Attention, la vidéo se termine par le calcul de l'antécédent, ce point n'a pas été abordé dans le cours. Ce n'est pas une raison pour ne pas regarder la vidéo jusqu'au bout...

<https://www.youtube.com/watch?v=DR1WCVU0C-I>

Le lien suivant te propose une vidéo expliquant comment tracer le graphique d'une fonction exponentielle

<https://fr.khanacademy.org/math/algebra2/exponential-and-logarithmic-functions/graphs-of-exponential-functions/v/graphing-exponential-functions>