DE NOUVELLES FORMULES SUR LES FRACTIONS ?

*Commentaire : Exprimer des fractions sous forme irréductible.*

*Différencier le cas particulier du cas général.*

1) Démontrer que les fractions suivantes sont égales :

2) Même question avec :

3) Même question avec :

4) a) Etablir une conjecture à l’aide des résultats précédents.

b) Démontrer à l’aide d’un contre-exemple que cette conjecture est fausse.



Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

[*www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales*](http://www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales)