

<https://www.omathimatikosmas.net/spip.php?article159>



# Calcul d'une intégrale d'une fonction rationnelle

- Terminale - Intégration -

$$f(x) = \frac{-x^2 + 10x - 16}{x^2}$$
$$\int_2^8 f(x) dx \quad ?$$

Date de mise en ligne : mercredi 13 décembre 2017

---

Copyright © O MATHIMATIKOS MAS - Tous droits réservés

---

## Calcul d'une intégrale d'une fonction rationnelle

---

Soutien scolaire gratuit en mathématiques à l'aide de vidéos.  
Lycée public - Pierre Bourdan. Guéret. Vidéo également disponible sur  
[www.lycee-pierre-bourdan-maths-video.net/](http://www.lycee-pierre-bourdan-maths-video.net/)

Question 1. 1<sup>re</sup> façon à 1:19    2<sup>ème</sup> façon à 4:59

Question 2. à 8:27