

<http://lycee-valin.fr/spip/spip.php?article230>

Exercices en ligne sur la dérivation

- Pédagogie - Mathématiques - Exercices en ligne -

$$\frac{\partial(x^2 + 1)}{\partial x}$$

Date de mise en ligne :

Copyright © Lycée René Josué Valin - La Rochelle - Tous droits réservés

Nouvelle fonction $f(x) = \frac{x^2 - 2x + 1}{x - 2}$

Entrez ci-dessous $f'(x)$

$f'(x) = \frac{x^2 - 4x + 3}{(x - 2)^2}$ ✓

Valider la dérivée

Mettez cette ou ces valeurs dans le tableau

x	$-\infty$	1	2	3	$+\infty$
$f'(x)$	+	0	-	0	+
$f(x)$	↖	↘	↘	↖	↖

Tachez le tableau de variations ✓