

Leçon 04 - Correction des "Avez-vous compris"

Avez-vous compris ? 7 : Par exemple si $Df = [-1, +\infty[$, sur quel ensemble de points f peut-elle être dérivable ? En quel point peut-on étudier la dérivabilité à droite ?

Solution

A priori le problème de la dérivabilité de f se pose en tout point $] -1, +\infty[$. Par contre on pourra étudier le nombre dérivé à droite de f en -1 .