

ZMATH 2001a.00513

Roditi, Eric

Order of magnitude and multiplication of decimal numbers. (Ordre de grandeur et multiplication des décimaux.)

Bull. APMEP, No. 431, 719-727 (2000).

Depuis la rentrée scolaire 1996-1997, en classe de sixième, les professeurs de mathématiques enseignent la multiplication des décimaux qui ne figure plus au programme de l'école primaire. Nous nous proposons d'étudier la méthode qui consiste à utiliser les ordres de grandeur pour contrôler le calcul du produit de deux décimaux: quel service peut-elle rendre, comment doit-on l'utiliser, est-il envisageable de l'enseigner? (orig.)

Classification: F43