

Corrigé 2016 : Calcul sur les racines carrées

Écrit par Yaye Sadio

Mardi, 24 Janvier 2017 14:04 - Mis à jour Mardi, 24 Janvier 2017 14:16

1) Je recopie et Complète :

a) Pour tout réel $x, \sqrt{x^2} = |x|$. 0.5 pt 0,5 pt

b) Pour tous réels, x et y , si $|x| = |y|$ alors $x = y$ ou $x = -y$ 0.5 pt

2) $m = 4 - 3\sqrt{2}$ et $n = 2 + \frac{3}{2}\sqrt{2}$.

a) Puisque 4^2