

Nom :

Prénom :

3c

lundi 3 décembre 2012

Test de mathématique n° 10 : Les radicaux

Calcule, réduis, additionne, multiplie, simplifie, rends les dénominateurs rationnels...

(1+1+1+1+2+2+2 = 10pts)

$$7\sqrt{8} + \sqrt{18} =$$

$$-\sqrt{20} + 4\sqrt{125} =$$

$$(\sqrt{3} - \sqrt{5})^2 =$$

$$(3\sqrt{3} - 3)(3\sqrt{3} + 3) =$$

$$\sqrt{125} \cdot \sqrt{8} \cdot \sqrt{10} =$$

$$\sqrt{\frac{12}{15}} =$$

$$\frac{\sqrt{72}}{\sqrt{80}} =$$

Nom :

Prénom :

3c

lundi 3 décembre 2012

Test de mathématique n° 10 : Les radicaux
