MATEMÁTICAS 3º DE ESO TEMA 2

NOMBRE………………………………………………………………………………………………FECHA……………………………………….

1. **Reduce a una sola potencia en cada caso.**

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02111_1.gif

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02111_2.gif

1. **Calcula.**

**http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02121_1.gif**

1. **Calcula, si es posible, las siguientes raíces:**

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02211_1.gif

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02211_2.gif

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02211_3.gif

1. **Clasifica los siguientes números como naturales, enteros, racionales o irracionales:**

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02311_1.gif

1. **Aproxima los siguientes números a las centésimas y calcula el error cometido en cada caso**

**a  18,373**

**b  4,7558**

**c  5,097**

1. **Escribe en notación científica los siguientes números**

**a  125 100 000 000**

**b  La décima parte de una diezmilésima.**

**c  0,0000000000127**

**d  5 billones de billón**

1. **Halla con ayuda de la calculadora.**

**http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02431_1.gif**

1. **Reduce a una sola potencia.**

**a)  22 · 24 · 27**

**b)  (33)2**

**http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02511_1.gif**

**http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02511_2.gif**

**e)  66 · 56**

1. **Ordena de menor a mayor.**

http://www.edistribucion.es/anayaeducacion/pro/8445033/data/root_mate_3ESO/img_html/ir02611_1.gif