

Boletín 2 - Tema 2 (Decimales, Aproximaciones y Not. Cient.) - 3º ESO Aplicadas

1. Convierte las siguientes cantidades a notación científica:

- | | | |
|---------------------|-----------------------|----------------|
| (a) 800 000 000 000 | (b) 0'000 000 000 053 | (c) 58 200 |
| (d) 0'000 004 | (e) 7 800 000 000 | (f) 12 590 000 |
| (g) 20 000 | (h) 0'000 000 000 001 | (i) 0'007 060 |

2. Redondea el número 7'291 a las décimas. Calcula el error absoluto y el error relativo.

3. Convierte los siguientes decimales en fracciones:

- | | |
|----------|----------|
| (a) 1'85 | (b) 1'85 |
|----------|----------|

4. Realiza las siguientes divisiones:

- | | | |
|---------------|-------------|------------------|
| (a) 5'7552:11 | (b) 24:0'75 | (c) 5'38106:1'13 |
|---------------|-------------|------------------|

5. Alicia ha echado 56 litros de gasolina. Si la gasolina cuesta 1'426 euros el litro, ¿cuánto ha pagado?