potenciação – 4

Prof ª Anna C. Galli - Matemática

1. Responda.  
**a)** Sabendo que 210 = 1024, qual será o valor de (­-2)10?   
**b)** Quanto é –2 elevado a 11?

2. Qual é a base? (Muita atenção!)

a) ( )7 = ‑ ­1

b) ( )6 = ‑ ­1

c) ( )2 = ‑ ­25

d) ( )3 = ‑ ­ 1000

3. Calcule e apresente a sua resolução.

**a)** (-­0,3)2

**b)** (-1,5)2 =

**c)** (-­0,2)3 =

**d)** (- ­5,1)2 =

**e)** (­0,1)5 =

**f)** (8 – 8,5)3

Envie a resolução para o Moodle na data de hoje com a sua nota de dpo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.