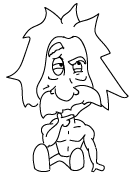
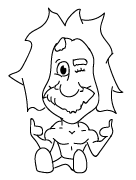
**MAT – NOTAÇÃO CIENTÍFICA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Operações com números em notação científica** | |
| **Revisão: multiplicação de potências de mesma base** | |
|  |  |
|  | Esquema com legenda |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | **Exemplo:** |
|  | Multiplicação de potências  de mesma base:  Mantemos a base,  e somamos os expoentes. |

****

= resultado positivo

= resultado negativo

**Potenciação I**

**01**. Calcule o valor das potências abaixo.

**02**. Calcule o valor das potências abaixo.

**03**. Calcule o valor das seguintes expressões numéricas.

**04**. Determine se as potências abaixo representam valores positivos ou negativos:

**05**. Escreva a potência correspondente a cada uma das multiplicações abaixo.

**06**. Para cada expressão numérica abaixo, preencha as caixas de texto.

**07**. Para cada expressão numérica abaixo, preencha as caixas de texto.