

- a) 0,00003 °C
- b) 200000000 eV
- c) 0,0004 J
- d) 400 m
- e) 0,008 mg
- f) 96 N
- g) 0,077 W
- h) 51200 nm
- i) 0,0058 L
- j) 8730000000000000 C

4 – Resolva as operações com base 10 ($10^a * 10^b = 10^{a+b}$ e $10^a/10^b = 10^{a-b}$).

- a) $10^5 * 10^{12}$
- b) $10^{33} * 10^{-11}$
- c) $10^4 / 10^4$
- a) $10^{90} * 10^{120}$
- e) $10^5 * 10^{12}$
- f) $10^{-1} / 10^4$
- g) $10^3 / 10^{10}$
- h) $10^4/10^5/10^6$
- i) $(10^4 / 10^4) * 10^9$
- j) $(10^7 * 10^{15})/ 10^4$

5 – Resolva as operações indicadas:

- a) $5 * 10^{-2} + 7 * 10^{-2}$
- b) $(2 * 10^9) / (4 * 10^3)$
- c) $7 * 10^6 * 10^{22}$
- d) $(2 * 10^8)^3$
- e) $(0,3 * 10)^{-3} * (3 * 10)^3$
- f) $500 + (5 * 10^2)$
- g) $15 / (3 * 10^{-3})$