

2.1.1.10

Qual a unidade de medida da capacidade ?

- a) Farad .....
- b) Henry .....
- c) Hertz .....
- d) Volt .....

Nota: Ver nota da pergunta nº. 2.5.7.1

2.1.1.11

Indique quais as unidades usadas para medir os seguintes parâmetros:  
força electromotriz, resistência e potência.

- a) Amperes, Ohms e Volts .....
- b) Amperes, Ohms e Watts .....
- c) Volts, Amperes e Watts .....
- d) Volts, Ohms e Watts .....

Nota: ver "Notas" das perguntas nºs. 2.1.1.1, 2.1.1.5 e 2.1.1.7

2.1.1.12

Exprima em micro Farad uma capacidade de 470 pF (pico Farad)

- a) 0,00047  $\mu$ F .....
- b) 0,047  $\mu$ F .....
- c) 0,47  $\mu$ F .....
- d) 4.700  $\mu$ F .....

Nota: Ver nota da pergunta nº.2.5.7.1

2.1.1.13

Para converter picofarads em farads, é necessário:

- a) multiplicar por 10 .....
- b) dividir por 1000 000 000 ( $= 10^9$ ) .....
- c) multiplicar por 1 000 000 ( $= 10^6$ ) .....
- d) dividir por 1 000 000 000 000 ( $= 10^{12}$ ) .....

Nota: ver problema nº. 2.5.7.1