

PROFESSOR:

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

CONTEÚDO: TABELA PERIÓDICA

DATA: __/__/__ - Nº DA AULA : 011 9º ANO

Tabela Periódica - EF-09-CIE-11

1) Um átomo, cujo número atômico é 18, está classificado na Tabela Periódica como:

- a) metal alcalino
- b) metal alcalino terroso
- c) metal terroso
- d) ametal
- e) gás nobre

2) Dados os elementos de números atômicos 3, 9, 11, 12, 20, 37, 38, 47, 55, 56 e 75, a opção que só contém metais alcalinos é:

- a) 3, 11, 37 e 55
- b) 3, 9, 37 e 55
- c) 9, 11, 38 e 55
- d) 12, 20, 38 e 56
- e) 12, 37, 47 e 75

3) Assinale a única alternativa em que todos os elementos possuem propriedades semelhantes:

- a) He, Ar, Rn.
- b) Li, Ni, Bi.
- c) Ba, Ra, Rn.
- d) Au, Hg, C.
- e) C, Cs, Cd.