**Parte-1**

* + 1. 8 electrões
    2. nuvem eletronica
    3. 8 protões

a) Na

b) Nitrogénio

c) He

d) Potássio

e) C

f) Oxigénio

g) Al

h) Hidrogénio

i) Cl

**Parte-2**

**I**

1.

A)Eucariótica

B)Membrana plasmática

C)Citoplasma

D)Núcleo

E)Génes

F)Parece celular

G)Mitocôndria

**II**

1-2

2-B