



BIOELEMENTOS SECUNDARIOS.

Forman parte de todos los seres vivos y en una proporción del 4,5%. Desempeñan funciones vitales para el funcionamiento correcto del organismo. Son el magnesio, calcio, sodio, potasio y cloro.

Bioelementos Secundarios

Representan un 3.9% de un ser vivo



Instrucciones: Con ayuda de la información anterior, más la investigación ampliada que realices, completa los siguientes puntos de cada elemento:



Datos del elemento:

Nº Atómico:

Nº Másico:

Protones:

Electrones:

Neutrones:

Descripción

a) Qué es y en qué estado se encuentra en el medio ambiente y/o cuerpo humano

b) Características principales. De dónde lo podemos obtener y su importancia.

c) Porcentaje normal en el medio ambiente.

d) Porcentaje normal en el cuerpo humano.

e) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el ambiente.

f) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el cuerpo humano.



Datos del elemento:

Nº Atómico:

Nº Másico:

Protones:

Electrones:

Neutrones:

Bioelementos Secundarios

Representan un 3.9% de un ser vivo

Mg Ca Na K Cl
Magnesio Calcio Sodio Potasio Cloro

Descripción

a) Qué es y en qué estado se encuentra en el medio ambiente y/o cuerpo humano

b) Características principales. De dónde lo podemos obtener y su importancia.

c) Porcentaje normal en el medio ambiente.

d) Porcentaje normal en el cuerpo humano.

e) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el ambiente.

f) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el cuerpo humano.



Datos del elemento:

Nº Atómico:

Nº Masico:

Protones:

Electrones:

Neutrones:



Descripción

a) Qué es y en qué estado se encuentra en el medio ambiente y/o cuerpo humano

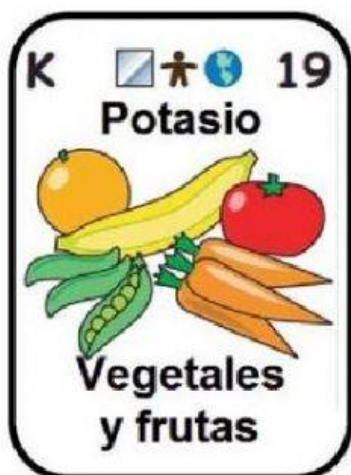
b) Características principales. De dónde lo podemos obtener y su importancia.

c) Porcentaje normal en el medio ambiente.

d) Porcentaje normal en el cuerpo humano.

e) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el ambiente.

f) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el cuerpo humano.



Datos del elemento:

Nº Atómico:

Nº Masico:

Protones:

Electrones:

Neutrones:

Bioelementos Secundarios

Representan un 3.9% de un ser vivo

Mg Ca Na K Cl

Magnesio Calcio Sodio Potasio Cloro

Descripción

a) Qué es y en qué estado se encuentra en el medio ambiente y/o cuerpo humano

b) Características principales. De dónde lo podemos obtener y su importancia.

c) Porcentaje normal en el medio ambiente.

d) Porcentaje normal en el cuerpo humano.

e) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el ambiente.

f) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el cuerpo humano.



Datos del elemento:

Nº Atómico:

Nº Masico:

Protones:

Electrones:

Neutrones:

Bioelementos Secundarios

Representan un 3.9% de un ser vivo

Mg Ca Na K Cl
Magnesio Calcio Sodio Potasio Cloro

Descripción

a) Qué es y en qué estado se encuentra en el medio ambiente y/o cuerpo humano

b) Características principales. De dónde lo podemos obtener y su importancia.

c) Porcentaje normal en el medio ambiente.

d) Porcentaje normal en el cuerpo humano.

e) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el ambiente.

f) Consecuencias de su exceso y/o carencia en el cuerpo humano.