



Aluno: _____ turma: _____

Vamos caçar as palavras e relembrar o básico de modelos atômicos?

O	Á	O	N	W	D	V	K	X	D	W	Q	N	U	U
L	T	N	Ú	M	W	L	J	S	S	I	T	H	J	J
T	O	T	C	R	U	T	H	E	R	F	O	R	D	B
A	M	H	L	W	M	L	G	O	S	D	Y	J	D	A
Z	O	O	E	F	O	L	R	D	K	K	K	A	X	R
N	F	M	O	E	D	L	X	X	W	M	H	H	M	I
L	K	S	E	D	E	M	Ó	C	R	I	T	O	F	S
J	O	O	X	T	L	H	Q	W	C	Z	V	K	Q	T
V	J	N	V	I	O	D	Z	I	K	E	F	V	R	Ó
H	Q	N	D	N	S	F	L	J	G	W	D	Y	T	T
D	E	L	E	T	R	O	S	F	E	R	A	Q	P	E
J	P	G	E	T	Y	O	H	J	Y	X	L	R	K	L
Q	Q	Z	P	V	O	Z	O	F	T	Z	T	Z	D	E
L	Y	S	J	W	V	W	N	P	M	X	O	C	J	S
B	B	X	A	R	K	Q	L	W	A	T	N	C	Q	G

MODELOS - representações criadas para melhor descrição de fenômenos.

ÁTOMO - palavra grega que significa indivisível.

DEMÓCRITO - Filósofo grego que utilizou a teoria do átomo para explicar as propriedades das substâncias.

ARISTÓTELES - Filósofo que discordava da teoria atômica.

DALTON - Químico que retoma a teoria atômica para explicar resultados de experiências.

THOMSON - Seu modelo atômico é baseado em experiências com descargas elétricas.

RUTHERFORD - Seu modelo atômico é baseado em experiências com partículas alfa (radioatividade).

NÚCLEO - região central do átomo, que possui toda a carga positiva e praticamente toda a massa.

ELETROSFERA - região do átomo de volume muito grande e com grandes espaços vazios (pouco densa).