

Escola/Colégio:	
Disciplina: QUÍMICA	Ano/Série:
Estudante:	

1) No esquema abaixo, clique no círculo e selecione o número de oxidação correto:



NOX DO OXIGÊNIO

OXIGÊNIO
Nox = ☐

PERÓXIDO
Nox = ☐
ex: Na_2O_2

SUBSTÂNCIAS SIMPLES

Nox de substâncias simples é sempre igual a ☐!

Ex: N_2 , O_2 , O_3 , Fe, Na

NOX DO HIDROGÊNIO

HIDROGÊNIO
NOX = ☐

HIDRETOS METÁLICOS
NOX = ☐

NOX FIXO

Grupo 1 e Ag ☐

Grupo 2 e Zn ☐

Al ☐

2) Arraste o número de oxidação correto para cada elemento química nas substâncias abaixo:

 ↓ O_2	 ↓ NaCl	+2 +1 ↓ H_2O	+1 +6 +5 ZERO
 ↓ NaClO_4	 ↓ HNO_3	 ↓ H_2SO_4	-2 +7