

# Funções inorgânicas

Gabarito		
Questões	Somatório	Total
1	Objetiva	e
2	04	04
3	Objetiva	d
4	Descritiva	a) Ácido sulfúrico e amônia. b) $\text{NH}_3 + \text{H}_2\text{O} \leftrightarrow \text{NH}_4\text{OH}$ $\text{H}_2\text{SO}_4 + 2\text{NH}_4\text{OH} \leftrightarrow (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$ ou $\text{H}_2\text{SO}_4 + 2\text{NH}_3 \leftrightarrow (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
5	Objetiva	a
6	Objetiva	d
7	01+02+04+08+32	47 Obs: Há um erro de digitação nessa questão. Nos itens 02. e 32., onde se lê Nox, leia-se NO <sub>x</sub> .
8	02+08	10
9	01+02+04+16	23
10	Descritiva	a) Ácido clorídrico (ácido) b) Hidróxido de sódio (base) c) Óxido de cálcio (óxido) d) Hidróxido de amônio (base) e) Peróxido de hidrogênio (óxido/peróxido) f) Ácido acético (ácido orgânico) g) MgSO <sub>4</sub> (sal) h) NaHCO <sub>3</sub> (sal/hidroxissal) i) SiO <sub>2</sub> = dióxido de silício (óxido) j) CO <sub>2</sub> = dióxido de carbono (óxido)

Caso você tenha ficado com dúvida em alguma questão, ou ainda está com dificuldade na compreensão do conteúdo, compareça à monitoria no dia 29/06, às 8h, ou mande um e-mail para [dudaboingpinheiro@hotmail.com](mailto:dudaboingpinheiro@hotmail.com).