1

ما هو تركيز أيونات OH^- في محلول فيه K_w يساوي $1.0 \times 10^{-14}\ M^2$ و تركيز H^+ يساوي 2.0×10^{-3} M؟
(تجريبي 2013)

a 2.0×10^{-3}
b 4.0×10^{-6}
c 5.0×10^{-12}
d 2.0×10^{-17}

2

أي من التالي يمثل زوج مرافق حسب مفهوم برونستد-لوري؟ (2013)

a CH_3COOH and CH_3CHO
b NH_3 and BF_3
c $H_2NO_3^+$ and NO_3^-
d H_2SO_4 and HSO_4^-

LIVEWORKSHEETS