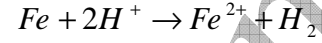


التمرين 04

www.pc-lycee.com

ينجز تلاميذ القسم تجربة تحول الحديد مع أحد الأحماض معادلة تفاعله كالتالي :



يريد التلاميذ أن يختفي الحديد والحمض كلياً. لذلك يقترح أحدهم أن تكون كميات مادة المتفاعلات بحيث $n(H^+) = 2n(Fe)$. وآخر يقول إن هذه العلاقة يجب أن تكون كالتالي $n(H^+) = 2n(Fe)$. ما هو الاقتراح الصحيح ؟ علل الجواب بإنشاء الجدول الوصفي وتحديد التقدم الأقصى للتفاعل.

Mohammed Sobhi

www.pc-lycee.com