

الأولى بكالوريا	المعايير المباشرة	كيمياء تمارين 08
-----------------	-------------------	------------------

www.pc-lycee.com

التمرين 1

نريد معايرة أيونات $Fe^{2+}(aq)$ المتواجدة في محلول مائي بمحلول مائي لبرمنغنات البوتاسيوم.

- 1- ما مفهوم المعايرة في هذه الحالة ؟
- 2- أرسم شكل التركيب التجريبي الواجب استعماله للقيام بهذه المعايرة.
- 3- ما معنى التكافؤ ؟ كيف تتعرف على هذه النقطة في هذه الحالة ؟

Mohammed Gabli