

**التمرين 11**

نخلط 100 mL من محلول مائي ليودور البوتاسيوم تركيزه المولي  $0,25 \text{ mol.L}^{-1}$  مع 150 mL من محلول مائي لكلورور البوتاسيوم يحتوي على 1,635 g من هذا المركب. أحسب التراكيز المولية لأنواع الكيمائية المتواجدة في الخليط.

$$M(\text{Cl})=35,5 \text{ g mol}^{-1}$$

$$M(\text{K})=19 \text{ g mol}^{-1} \quad \text{معطيات :}$$