

الأولى بكالوريا	المواصلة و الموصلية	كيمياء حلول 05
-----------------	---------------------	----------------

حل التمرين 03

1. مقاومة الجزء من المحلول : $R = \frac{1}{G} \Rightarrow R = \frac{1}{5,00 \cdot 10^{-3}} = 200 \Omega$

2. شدة التيار :

$$I = GU \Rightarrow I = 5 \cdot 10^{-3} \times 2,5 = 7,5 \cdot 10^{-3} A$$

$$I = 7,5 mA$$