

الموضوع	النقطة
التمرين 1 (7 ن) يتكون هذا التمرين من ثلاثة أجزاء مستقلة فيما بينها. الجزء الأول : أنقل هذا الجزء على ورقتك ثم املأ الفراغ بما يناسب المعلبة - عازلتان - الجيد - الهواء - البلاستيك - التعليب - بالتوصيل - الزجاج - التفيف - تفاعل . 1- تتميز الفلزات الكهربائي أما و فهما مادتان كهربائيا. 2- يتم اختيار مادة و بحيث لا مع ومع المادة	1.25 1.25
الجزء الثاني : أنقل هذا الجزء على ورقتك ثم املأ الفراغ بكلمة صحيح أو خطأ. 1- الحديد مادة فلزية تجذب من طرف المغناطيس 2- لا يتآكسد الألومنيوم في الهواء الرطب 3- الصيغة الأيونية لمحول الصودا هي $(Na^+ + Cl^-)$ 4- يتفاعل محلول هيدروكسيد الصوديوم مع الألومنيوم	0.5 0.5 0.5 0.5
الجزء الثالث : 1- تحدى مادة عضوية من ثلاثة أصول. ذكر هذه الأصول. 2- ما هي الوسائل المستعملة لقياس pH محلول مائي؟	1.5 1

الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي

دورة يونيو 2010

يتضمن موضوع الامتحان ثلاثة تمارين

→ يسمح باستعمال الآلة الحاسبة العلمية غير القابلة للبرمجة

التمرين 1 (7 ن)

- **الجزء الأول**
- **الجزء الثاني**
- **الجزء الثالث**

التمرين 2 (9 ن)

- **الجزء الأول**
- **الجزء الثاني**

التمرين 3 (4 ن)