

**التمرين 07**

مركبان لهما نفس الصيغة الإجمالية  $C_2H_7N$ .

1. بتطبيق القاعدتين الثنائية والثمانية ، حدد صيغة لويس لكل من هذين المركبين.
2. أحسب كتلتها المولية.
3. حدد النسبة المئوية الكتلية لكل عنصر.

معطيات : الكربون  $Z=6$  الهيدروجين  $Z=1$  الآزوت  $Z=7$   
 $M(N)=14\text{gmol}^{-1}$   $M(H)=1\text{gmol}^{-1}$   $M(C)=12\text{gmol}^{-1}$