


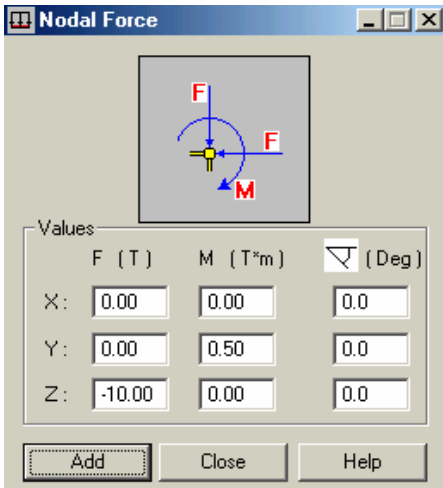
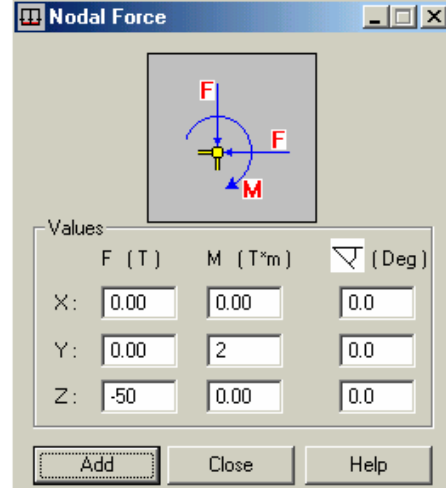


٨-٤- سنقوم بتحميل الحصيصة بحمولة ميتة و حية ، ومن أجل ذلك نحدد نوع حالات التحميل المذكورة عن طريق الأمر **Load Types**  ومن ثم عن طريق الأمر **Load definition**  نختار شكل حالة التحميل بشكل حمولة مركزة على جميع العقد مصحوبة بعزم ، يتم وضعها بمساعدة الأمر **Nodal force**  وسنختار لمثالنا القيم المبينة في الشكل التالي :



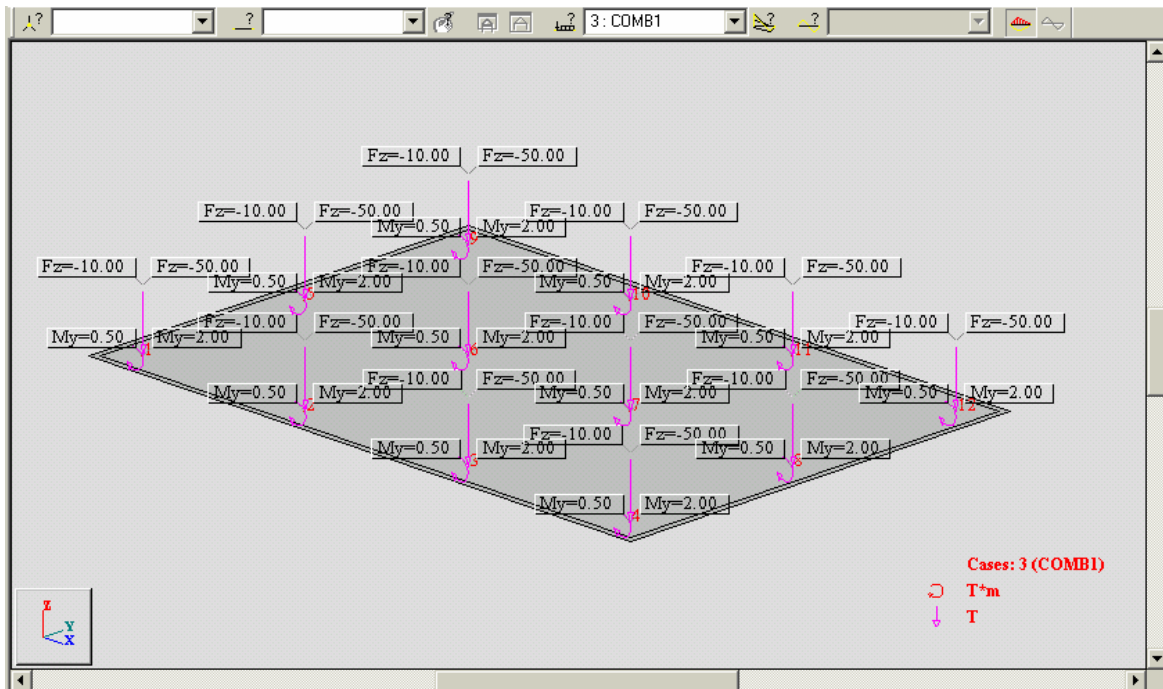
Live Load



Dead Load

- 154 -

٨-٥- سنختار حالة لتراكب الأحمال الميتة والحية معاً (Combo1 = DL + LL) وبإستعراض هذه الحالة تظهر الأحمال على الحصيصة كما هي مبينة في الشكل :



- 155 -