

- ANALISI STATICA

- confronto con previsione
- giudizio sul comportamento della struttura
- eventuale ridimensionamento o modifiche carenti

- ANALISI MODALE

- confronto con analisi statica
- giudizio sul comportamento della struttura
- eventuale ridimensionamento o modifiche carenti

- SCHEMI BASE DI CARICO

1 - carichi verticali in assenza di sisma q_{max}

2 - carichi verticali in presenza di sisma q_{min}

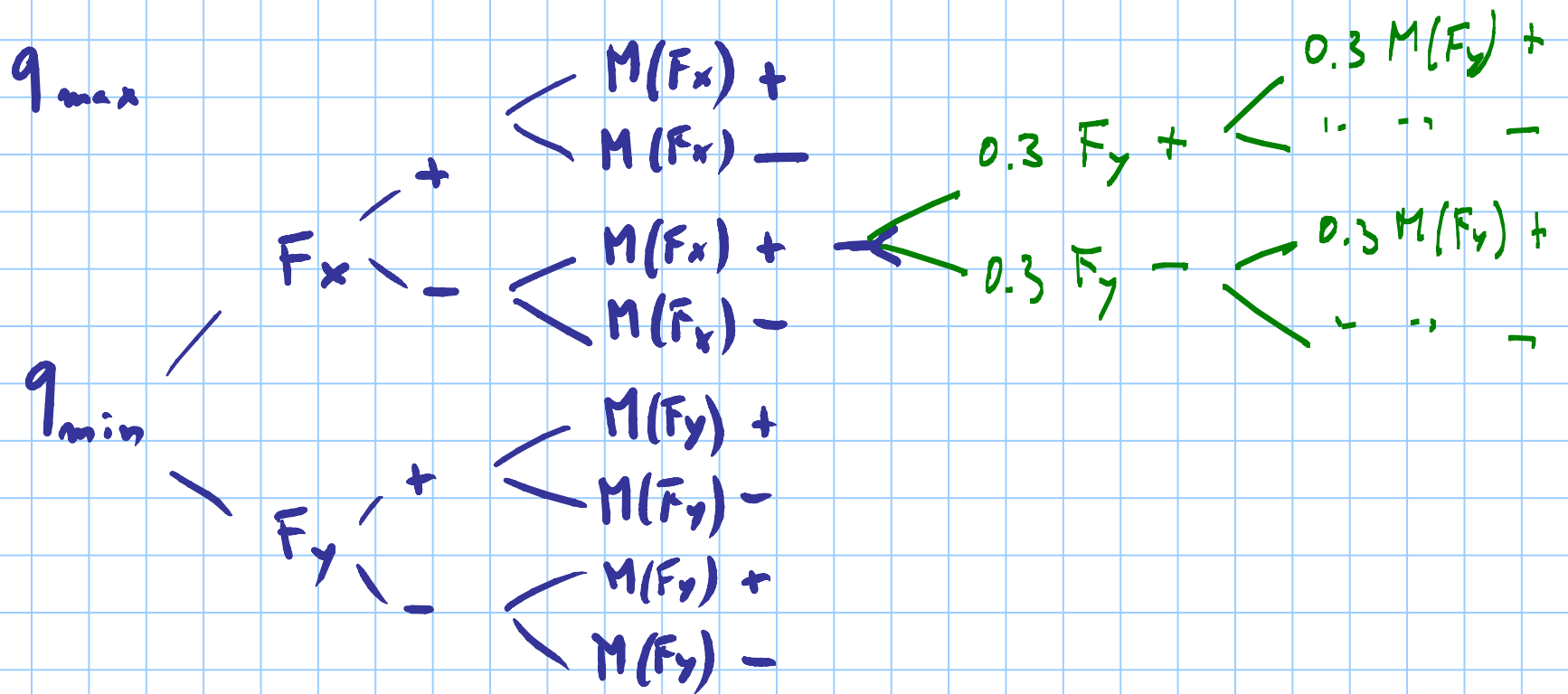
3 - sisma in direzione x - C_m posiz. nominale (moltip. statica/massa) F_x

4 - " " " " " " " " " " " " F_y

5 - coppie dovute a eccentricità per sisma x $M(F_x)$

6 - " " " " " " " " " " " " $M(F_y)$

— COMBINAZIONE DEGLI SCHEMI BASE



$$x_{pr} F_x \left\{ |F_x| + |M(F_x)| \right.$$

effetti del sistema x

$$x_{pr} F_y \left\{ |F_y| + |M(F_y)| \right.$$

effetti del sistema y

$$|S_{sismex}| + 0.3 |S_{sismey}|$$

effetti del sistema precedente x

$$|S_{sismey}| + 0.3 |S_{sismex}|$$

" " " " y

$$q_{min} \pm S_{sismPrev. x}$$

$$q_{min} \pm S_{sismPrev. y}$$

