

Duff/130

$$\text{reduced tension } \mathcal{F}_p^- = \frac{T_p^-}{2\pi}$$

$$\frac{1}{4\pi\kappa^2} \int_{d^{11}z} + \mathcal{F}_3^- \int_{d^3x}$$

$$\mathcal{F}_3^- = \frac{1}{4\pi\kappa^2} \left(\mathbb{S}_6^+ | \mathcal{J}_-^* + \frac{1}{2} \mathcal{J}_- \mathcal{J}_- \right)$$

$$\mathcal{F}_6^- = \frac{1}{4\pi\kappa^2} \left(\mathbb{S}_3^+ | \mathcal{J}_- \right)$$

$$\mathcal{F}_3^- \left(\mathbb{S}_3^+ | \mathcal{J}_- \right) \in \mathbb{Z} \ni \mathcal{F}_6^- \left(\mathbb{S}_6^+ | \mathcal{J}_-^* + \frac{1}{2} \mathcal{J}_- \mathcal{J}_- \right)$$

$$\left(\mathbb{S}_3^+ | \mathcal{J}_- \right) \left(\mathbb{S}_6^+ | \mathcal{J}_-^* + \frac{1}{2} \mathcal{J}_- \mathcal{J}_- \right) \in 4\pi\kappa^2 \mathbb{Z}$$

$$\mathcal{F}_3^- \mathcal{F}_6^- \in \frac{\mathbb{Z}}{4\pi\kappa^2}$$

$$n = 1$$

$$\mathcal{F}_6^- = \left(\mathcal{F}_3^- \right)^2$$