TSD2 TSD2 I=31/2; E=2.1 MeV I=31/2; E=3.7 MeV x_3 x_3 x_1 $\boldsymbol{x_1}$ TSD2 TSD2 I=31/2; E=8.25 MeV I=31/2; E=9.5 MeV x_1