

یک سیاره در یک مدار قطبی در کوتوله ی قهوه ای

دو تایی ی 2M1510 شامل کوتوله ی قهوه ای ست، که جرم هر یک تقریباً 0.03 برابر جرم خورشید است. مدار متناظر دُره اش 20.9 روز، و خروج-از-مرکز اش 0.31 است. این دو تایی در فاصله ی 120 سال - نوری از ما است. به نظر میرسد این منظومه یک سیاره هم دارد؛ و زاویه ی صفحه ی مداری ی آن سیاره با صفحه ی مداری ی کوتولها نزدیک به نود درجه است [1].

[1] Science Advances doi 10.1126/sciadv.adu0627