

مشاهده ی همدمِ آلفا-ی-شکارچی

آلفا ی شکارچی (ابط الجوزا، یا يد الجوزا) دهمین ستاره ی پرنورِ آسمانِ شب است: یک غولِ سرخ که جرمِ ش 15 برابرِ جرمِ خُرشید و شعاعِ ش 700 برابرِ شعاعِ خُرشید است، و در فاصله ی 400 تا 800 سال- نوری از ما ست. درخشندگی ی این ستاره متغیر است و برایِ تُصیفِ یک ی از دُرِها ی این تغییر، پیشنهاد شده بود آلفا-ی-شکارچی یک همدم دارد. به نظر میرسد این همدم مشاهده شده. جرمِ این همدم را 3 برابرِ جرمِ خُرشید تخمین زده اند [1].