

Egy horgász a napi zsákmánya össztömegének 35%-át kitevő három legnagyobb halat a mélyhűtőbe tette. A három legkisebb halat, amelyek együttesen a megmaradt rész  $\frac{5}{13}$ -át tették ki, elvitte a macska, a többi pedig megfőzték ebédre. Hány halat fogott a horgász?