

Egy 1900 tonnás üres hajótest súlypontja 6 m magasságban van a hajógerinc felett. Beszerelnek egy motort, amelynek súlya 450 Mp, súlypontjának magassága 3 m, továbbá egy kazánt, amelynek súlya 500 Mp, súlypontjának magassága 4,6 m, ugyancsak a gerinc felett. Keressük az egész rendszer súlypontjának magasságát.