

Az 1866-ban lefektetett atlanti kábel 5 mm átmérőjű vörösréz huzal, amelynek ellenállása $3\text{ k}\Omega$. Mekkora tömegű ez a huzal? A kábel Írországból indult. Hol érhetette el Amerikát? (A szükséges adatokat vegyük táblázatból!)