

Ha az egész számokat 1-től 10-ig 5 párba rendezve az egyes párok összege 11, 4, 7, 16 és 17, akkor ebből az egyes párokban szereplő számok egyértelműen meghatározhatók.¹ Hányféle csoportosítás mellett lesz az egyes párok összege: 9, 10, 11, 12, 13? – Valaki azt állítja, hogy 945-féleképpen lehet a tíz számot öt párba rendezni. Helyesen számolt-e?

¹ Ez a feladat, az Élet és Tudomány 1965. évi 49. számának rejtvénye volt.