

Az alábbi számsorozat 2., 6., 10 ... tagja az előtte álló tagnál 2-vel nagyobb; a 3., 7., 11 ... tag az előtte állónak 2-szerese, a 4., 8., 12., ... tag az előtte állónál 2-vel kisebb, végül az 5., 9., 13 ... tag az előtte állóból 2-vel való osztással jön létre.

6, 8, 16, 14, 7, 9, 18, 16, 8, ...

Milyen sorszámokkal lép fel a sorozatban 1970 és milyenekkel 1971 ?