

Ha három egymásután következő közösleges egész szám szorzatát elosztjuk az összegükkel, hányadosul 5-öt kapunk.

1⁰. Melyek ezen számok?

2⁰. általában: milyen esetben lesz az előbbi módon nyert hányados egész szám? Pl. melyik azon számcsopót, mely – nagyságra nézve – az 1⁰. alattit közvetlenül követi?