

Clasa a 4-a

Problema 2.

Scriem unul după altul, de la stânga la dreapta, numerele de la 1 până la 2020 și obținem un număr A . Colorăm cifrele numărului A după următoarea regulă: prima cifră din stânga o colorăm cu roșu, următoarele două cifre cu albastru, următoarele trei cifre cu verde și apoi reluăm procedeul: o cifră roșie, două cifre albastre, etc.

Care sunt culorile ultimelor trei cifre ale numărului A ?