

**Problema 4.** Scriem unul după altul numerele naturale de la 1 până la 1000. Colorăm cu albastru numerele 1, 6, 11, 16 și așa mai departe, apoi colorăm cu galben numerele 1, 5, 9, 13, și așa mai departe. Dacă un număr a fost colorat cu albastru și apoi trebuie colorat cu galben, atunci el devine verde. Câte numere sunt colorate cu verde?

\* \* \*