

**Problema săptămânii 191**

Aflați numerele naturale  $n$  pentru care  $5^{2n+1} - 5^n + 1$  este pătrat perfect.

**Problem of the week no. 191**

Determine all positive integers  $n$  such that  $5^{2n+1} - 5^n + 1$  is a perfect square.