

1

2

• Completați tabelul alăturat. Ce observați?

a) Ultima cifră a unui pătrat perfect poate fi:

b) Nu sunt pătrate perfecte numerele care au ultima cifră:

c) Stabiliți valoarea de adevăr:

• Orice număr a cărui ultimă cifră este una din cifrele 0,1, 4, 5, 6,9 este pătrat perfect ?

A / F

• Numărul 44 este un pătrat perfect.

A / F

• Între două pătrate de numere consecutive nu mai există alt pătrat perfect.

A / F

• Numerele 99 și 66 nu sunt pătrate perfecte .

A / F

Număr	Pătrat	Ultima cifră
0		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		