# CONTEÚDO DE VERDADE

#### **VIDEOAULA - NATURAIS**

### 01. Assinale a sentença correta:

- a) O antecessor de 0 não existe, já o sucessor de qualquer número natural terá um maior.
- b) O antecessor de 228 é 227, já o sucessor de 227 é 226.
- c) O antecessor de 990 é 901, já o sucessor de qualquer número natural terá sempre um maior.
- d) O sucessor de 58 é 57, já o seu antecessor é 59.
- e) O sucessor de 100 é 99, já o antecessor de 99 é 98.

#### 02. Qual é o Antecessor do Maior número natural par de três algarismos?

- a) 999
- b) 997
- c) 998
- d) 996
- e) Nenhuma das alternativas.

## 03. Responda quantos números naturais pares e ímpares existem de 30 a 55?

- a) 12 número pares e 13 números ímpares.
- b) 13 número pares e 13 números ímpares.
- c) 13 números pares e 14 números ímpares.
- d) 11 números pares e 12 números ímpares.
- e) 11 número pares e 11 números ímpares.

### 04. Coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso nas questões abaixo:

- I. ( ) 25 é sucessor de 26, pois 25+1= 26.
- II. ( ) O antecessor de 10 é 9, pois: 10 -1=9.
- III. ( ) O antecessor de 50 é 51.
- IV. ( ) Todo número natural com exceção do zero, tem um antecessor.
- V. ( ) 1,3,5,7,9,11 é uma sequência dos números naturais pares.
- VI. ( ) O sucessor de um número natural é obtido pelo acréscimo de uma unidade a ele.
- VII. ( ) Todo número natural tem um sucessor e antecessor.

b) 
$$V - V - F - V - V - F$$

c) 
$$V - V - V - V - F - V - V$$

d) 
$$V - V - F - F - F - V - F$$



# CONTEÚDO DE VERDADE

05. Paula e Jorge praticam esportes num parque. Paula costuma correr nos dias ímpares, e Jorge nos dias múltiplos de 3. No mês de janeiro deste ano, eles treinaram cada um nos seus respectivos dias. Quantos dias eles treinaram juntos?

- a) 3 dias
- b) 7 dias
- c) 4 dias
- d) 5 dias
- e) 6 dias

