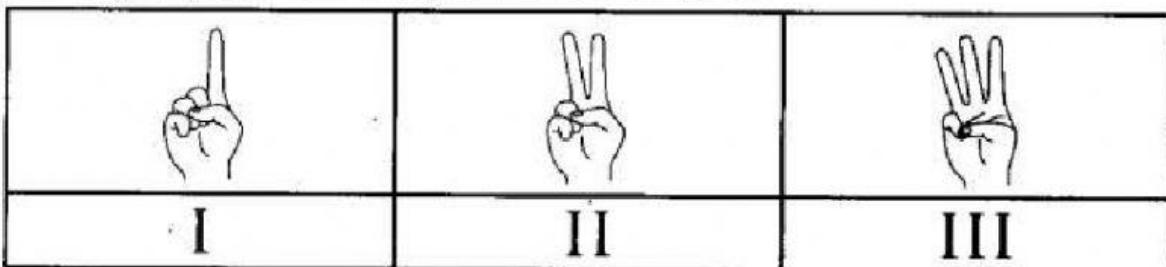


1 Leia o texto a seguir:

Os romanos que viveram na Itália há muito tempo criaram um sistema de numeração que utilizava sete letras:

I, V, X, L, C, D e M

Seus algarismos se assemelhavam a dedos. Aliás, a palavra *digitus*, em latim, significa dedo. Daí vem a palavra dígito utilizado por nós hoje, para os numerais de 0 a 9.



Veja os números abaixo e descubra quanto vale cada um dos algarismos romanos.

Sistema de Numeração Romano	Nosso sistema
I	1
V	5
X	10
L	50
C	100
D	500
M	1 000

No Sistema de Numeração Romano, as quantidades são representadas pela combinação dessas letras. Observe:

$$\text{VIII} = 8 \quad \text{CD} = 400 \quad \text{MCCC} = 1\,300$$

2 Agora transforme os algarismos romanos abaixo em números do nosso sistema, o indo-árabico.

a) XVII

c) DC

e) IV

b) LXXV

d) MMDCC

f) XXXVIII

Resposta: 2. a) 17; b) 75; c) 600; d) 2 700; e) 4; f) 38.