

Considere o conjunto  $A = \left\{0,(3) ; -\frac{7}{9} ; 0 ; \frac{1}{3} ; 4 ; 5,2(464) ; 1,777\right\}$ . Utilizando uma única vez cada um dos números do conjunto A, completa corretamente as frases seguintes.

Os números \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_, quando escritos na forma de dízima, são representados por dízimas infinitas periódicas.

O número \_\_\_\_\_ é uma dízima finita e o número \_\_\_\_\_ é uma dízima infinita periódica de período 464.

O número \_\_\_\_\_ é a representação em forma de dízima da fração \_\_\_\_\_.