

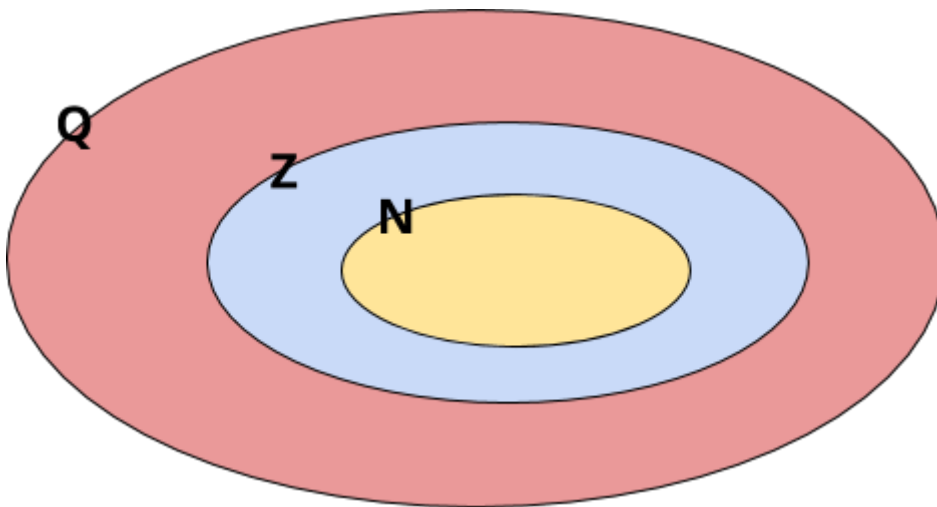
Dado o conjunto  $M = \{-4; \frac{21}{7}; -0,25; \sqrt{81}; \frac{3}{4}; -\frac{20}{10}; 1,9; 0\}$

(A) Quais elementos são números naturais?

(B) Quais elementos são números inteiros?

(C) Quais elementos são números racionais?

(D) Organize os elementos do conjunto M em seus respectivos lugares no diagrama abaixo:



(E) Das afirmações abaixo, quais são verdadeiras?

- I) Todo número Natural é Racional
- II) Todo número Inteiro é Natural
- III) Todo número Natural é Inteiro
- IV) Todo número Inteiro é Racional