



## ESTUDO EM CASA - DISTANCIAMENTO SOCIAL - COVID 19

### ATIVIDADES DE **MATEMÁTICA** – 9º ANO A e B

#### **4ª SEMANA (01/03/21 A 05/03/21)** – 1º Bimestre

PROFº: Driely

#### **Encaminhamentos:**

##### 1) **ORIENTAÇÕES:**

- Não deixe de participar da sala de aula pelo Google Meet para tirar suas dúvidas.
- Indicar a **FORMA** e **DATA FINAL** para essa devolutiva (ex. **DEVOLUTIVAS PARA A PROFESSOR (A) POR FOTO FIQUE ATENTO (A)** – Prazo Final).

##### 2) **O QUE FAZER?**

- Leia a explicação e resolva as atividades indicadas no **CADERNO DO ALUNO**.
- Para melhor organização e compreensão, é indicado que os exercícios sejam **resolvidos e respondidos** no seu **caderno** de matemática.

##### 3) **ATIVIDADES PARA SEREM ENTREGUES:**

#### **TODAS AS ATIVIDADES ESTÃO NO CADERNO DO ALUNO**

As atividades para entrega são da:

#### **SITUAÇÃO DE APRENDIZAGEM 2**

#### **ATIVIDADE 1 – OS INCOMENSURÁVEIS**

(PÁGINA 22)

#### **ATIVIDADE 2 – A REPRESENTAÇÃO DE ALGUNS NÚMEROS**

**IRRACIONAIS NA RETA NUMÉRICA**

(PÁGINA 22)

#### **ATIVIDADE 3 – OS NÚMEROS REAIS**

(PÁGINA 23)

**BONS ESTUDOS!**



### **Explicações:**

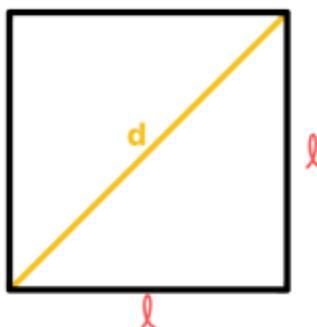
Conforme vimos nas aulas anteriores, um **número racional** é todo número que pode ser representado por uma fração de dois números inteiros.

Os **números irracionais** são os que não podem ser obtidos pela divisão de dois números inteiros.

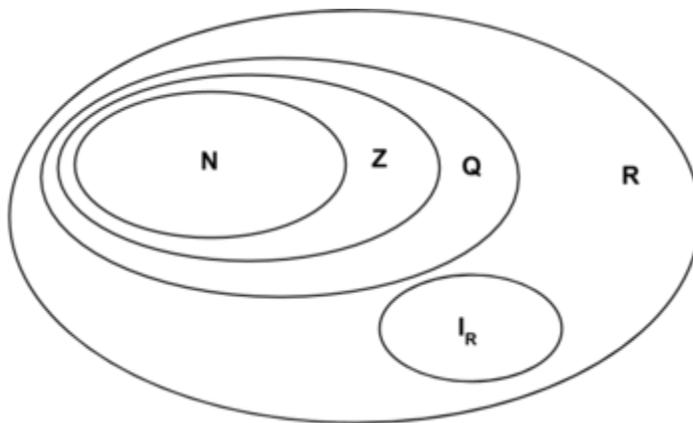
### **Como traçar uma diagonal?**

Denominamos por **diagonal** o segmento de reta que une um vértice ao outro. O número de diagonais de um polígono é proporcional ao número de lados.

Veja o exemplo abaixo:



Relembrando, os **conjuntos numéricos** são:



Naturais, Inteiros, Racionais, Irracionais e Reais.