

### **PROPÓSITO:**

Reconocer las distintas interpretaciones que ofrecen las fracciones, las diferencias de interpretación de fracciones positivas y negativas, la relación entre los números racionales y los números decimales, aprendiendo a pasar de unos a otros.

### **MOTIVACIÓN:**

En el siguiente video podrás observar la contextualización de los números racionales te invito para que lo veas

<https://youtu.be/IsoFP2YApvs>

### **EXPLICACIÓN:**

En el siguiente link encontrarás el desarrollo temático de los números racionales, de tal manera que mediante videos explicativos, gráficos y diagramas podrás afianzar mejor tu aprendizaje

[01f465442d-rationales.pptx](#)

En estos videos encontrarás la explicación de como ubicar racionales positivos y negativos en la recta numérica con igual y distinto denominador

<https://youtu.be/IsoFP2YApvs>

<https://youtu.be/oRQgn1g4IPU>

<https://youtu.be/hpIVm0Ep1uA>

<https://youtu.be/Mx6iByDvC4A>

<https://youtu.be/QopDevuK7b0>

[https://youtu.be/p-f07\\_FNPho](https://youtu.be/p-f07_FNPho)

<https://youtu.be/3RGj3RbqkmQ>

<https://youtu.be/6l1ynjMMaAs>

<https://youtu.be/JKuqeBPXcug>

[https://youtu.be/t5Bu\\_YUCrPk](https://youtu.be/t5Bu_YUCrPk)

En este link encontrarás la explicación sobre expresiones algebraicas, monomios y polinomios como también sumas y restas de los mismos

[c59662c8b4-expresiones-algebraicas-octavo.pptx](#)

### **EJERCICIOS:**

Las tareas para presentar las encontrarás en sygescol, al igual que por medio de dicha plataforma las podrás entregar

### **EVALUACIÓN:**

La evaluación la encontrarás en sygescol, al igual que por medio de dicha plataforma las podrás

entregar

**BIBLIOGRAFÍA:**

Plataformas virtuales gratuitas, tutoriales explicativos de youtube libro de matemáticas del Ministerio de Educación Nacional