**Recuperación Temas 3 – “Decimales”, 4 - “Fracciones” , 5 - “SMD. Proporcionalidad. Porcentajes”**

**Decimales**

B2.C1.2. B2.C4.1 Operaciones con decimales

 <https://www.youtube.com/watch?v=i-AOil6L5UM>

B2.C1.1. Ordena, identifica y representa en la recta real los distintos tipos de números

* Tipos de decimales: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CbTh2YWhHdWdxWEk/view>
* Representa decimales en la recta: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CNnliTFRranI3VEE/view>
* Expresa decimales en forma de fracción: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CNmlOdXBrTnlhRkE/view>
* Notación científica: <https://drive.google.com/file/d/0B-02ZNYAUZ9CXzRvU29Bc0pJNHM/view>

B2.C3.3. Sabe redondear y truncar números decimales conociendo el grado de aproximación.

* <https://www.youtube.com/watch?v=aoE6BL2s4bM>

B2.C1.3. Resuelve problemas de decimales 🡪 Repasar los problemas vistos en el cuadernillo de clase

**Fracciones**

B2.C1.1. Ordenar y representar fracciones en la recta

* Ordenar fracciones: <https://www.youtube.com/watch?v=1T6cc63RUrU>
* Representar fracciones en recta <https://www.youtube.com/watch?v=UiJZwbqT06U&t=3s>

B2.C3.4. Fracciones equivalentes y simplificar.

* Fracciones equivalentes (hallar valor de x) <https://www.youtube.com/watch?v=Np-s_HugcRo>
* Simplificar fracciones equivalentes <https://www.youtube.com/watch?v=3HNyVbBNGQQ>

B2.C4.1. Realiza correctamente las distintas operaciones con fracciones

* Suma y resta de fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=rSLuXOTdje8>
* Producto y cociente de fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=hFGv4uy4RPk>
* Operaciones combinadas con fracciones <https://www.youtube.com/watch?v=rfWAbtiaM1M>

B2.C1.3. Resuelve problemas de fracciones 🡪 Repasar los problemas vistos en el cuadernillo de clase

**SMD. Proporcionalidad.Porcentajes**

B2.C2.1. Sabe operar correctamente utilizando sistema métrico decimal  🡪

* Cambio de unidades SMD <https://www.youtube.com/watch?v=st2Lxqi6qyw&list=PLA0brQx7U3OUHVX5JNe8ebT_xRHSKnO5o&index=3>
* Medidas de superficie <https://www.youtube.com/watch?v=1QachLrobkU&list=PLA0brQx7U3OUHVX5JNe8ebT_xRHSKnO5o&index=4>

B2.C6.1. , B2.C6.2. Proporcionalidad y porcentajes

* Reglas de 3 directas e inversas <https://www.youtube.com/watch?v=DG8j4qDEeHQ>
* Porcentajes como regla de 3 <https://www.youtube.com/watch?v=9eYFZjKNQ6E>
* Problemas de porcentajes

[Porcentaje directo](https://www.youtube.com/watch?v=gM9BAOBeTKg) – [Aumentos porcentuales](https://www.youtube.com/watch?v=RAHBIReMZdE) – [Calcular cantidad antes descuento o aumento](https://www.youtube.com/watch?v=qgPcbu-oeBk)