**Recuperación 4º ESO Académicas - Temas 5 “Sistemas” – Temas 6 “Perímetros, áreas y volúmenes”**

**Ecuaciones**

-  [Ecuaciones de 1º grado (Daniel Hernández)](https://drive.google.com/file/d/1FwbmkLGBnnown-zhxpfWPXeZ8uCWk1YI/view?usp=sharing)

-  [Ecuaciones de 2º grado (Daniel Hernández)](https://drive.google.com/file/d/1JCQIrHY39q827ifXvFZmGCXyULNe3-ut/view?usp=sharing)

-  [Ecuaciones de 2º grado con operaciones (Daniel Hernández)](https://drive.google.com/file/d/14tMQGqYxF8whcRWrfyLdYXu2dgWebsJ6/view?usp=sharing)

-  [Ecuaciones por Ruffini - Grado >2 (Daniel Hernández)](https://drive.google.com/file/d/1ewCcwIW7aA3qPmhWzEHHcupd6jUamRLq/view?usp=sharing)

**Sistemas**

* Resolución de sistemas de forma gráfica.

<https://www.youtube.com/watch?v=1jMC7JXEenY>

* Tipos de sistemas (Compatibles Determinados, Compatibles indeterminados e Incompatibles)

<https://www.youtube.com/watch?v=4fMc5fpdvzE>

* Resolución de sistemas lineales

<https://drive.google.com/file/d/11HPZnR23-HmxNyTh0psz3aU0j4MI0-0Y/view?usp=sharing>

* Resolución de sistemas no lineales

Revisar los ejercicios realizados en clase + Repasar los productos notables + <https://www.youtube.com/watch?v=Vz446TyJ7wA>

* Sistemas de inecuaciones con una incognita

<https://www.youtube.com/watch?v=3I4D2aQ5L1I>

* Problemas de sistemas (repasar los vistos en clase y en el aula de informática)

**Perímetros, áreas y volúmenes**

Hay que estudiarse las fórmulas de perímetros, áreas y volúmenes de la hoja adjunta.

Aquí os dejo algunos vídeos para practicar

* Área de un prisma <https://www.youtube.com/watch?v=3u7ZrXzzfEo>
* Volumen de prismas <https://www.youtube.com/watch?v=n0j1XwaroHs>
* Área de una pirámide <https://www.youtube.com/watch?v=7DeVRFDcehU>
* Volumen de pirámides <https://www.youtube.com/watch?v=VpOKrHNLcEM>
* Área y volumen de un cilindro <https://www.youtube.com/watch?v=ykCzFxt1LAA>
* Área y volumen de un cono <https://www.youtube.com/watch?v=UHBOPznAsac>
* Área y volumen de una esfera <https://www.youtube.com/watch?v=HMCiWnAjX8I&list=PLOa7j0qx0jgPciqrJX4nr9o_UNC7ERxVv&index=3>