

# MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CIENCIAS SOCIALES 2º BACHILLERATO

A continuación, os explico cómo organizaremos el trabajo.

**JUEVES Y VIERNES 12 Y 13 DE MARZO Y LUNES Y MARTES 16 Y 17 DE MARZO:** INTERVALOS DE CRECIMIENTO Y DECRECIMIENTO DE LAS FUNCIONES POLINÓMICAS Y RACIONALES. EXTREMOS RELATIVOS. INFORMACIÓN EXTRAÍDA DE LA SEGUNDA DERIVADA. Páginas 176, 177 y 178 del libro de texto.

**MIÉRCOLES, JUEVES Y VIERNES 18, 19 Y 20 DE MARZO:** REPASO DE LÍMITES. CONTINUIDAD DE LAS FUNCIONES POLINÓMIAS Y RACIONALES. Tema 5 del libro de texto.

**LUNES, MARTES Y MIÉRCOLES 23, 24 Y 25 DE MARZO:** ASÍNTOTAS DE LAS FUNCIONES RACIONALES Y RECTA TANGENTE A UNA CURVA. Páginas 204, 205 y 174 del libro de texto.

A través del grupo que tenemos en EDMODO os iré mandando un resumen de la teoría que tenemos que aplicar en cada uno de los bloques de contenidos anteriores, varios ejercicios resueltos y os propondré algunos ejercicios para que intentéis resolverlos por vosotros mismos. Posteriormente, antes de comenzar un nuevo bloque, os enviaré las soluciones de los ejercicios propuestos. Elegiré ejercicios sencillos y de fácil comprensión, cuando volvamos a la normalidad, insistiremos en estos contenidos haciendo ejercicios de la EVAU en clase, sobre todo los que por su dificultad necesiten alguna explicación adicional.

**¡¡POR FAVOR ESTAD ATENTOS A EL GRUPO DE EDMODO¡¡**

Aunque hemos tenido que suspender el control que teníamos previsto, os propongo que lo preparéis y cuando volvamos decidimos qué hacer.