

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

MATERIA MATEMÁTICAS I

CURSO 1º BACHILLERATO A

Profesora: MAR DURÁN mmdurang@educa.jcyl.es

- **Martes 5 de mayo:** Podrán consultar o descargar las soluciones de las tareas del día anterior. Realizar el 23 de la página 317 y ejercicio 25 apartados(a, b,c) de la página 336.
- **Miércoles 6 de mayo:** Podrán consultar o descargar las soluciones de las tareas del día anterior. Ver el vídeo: [DERIVADAS sencillas\(ProducDivision\)](#) Realizar el 31 de la página 337 y ejercicio 25 apartados(d,e) de la página 336.
- **Jueves 30 de abril:** Podrán consultar o descargar las soluciones de las tareas del día anterior. Realizar el 24 de la página 317 y ejercicio 25 apartados(f, g) de la página 336.
- **Viernes 8 de mayo:** Podrán consultar o descargar las soluciones de las tareas del día anterior. Realizar el test de INICIACIÓN DE DERIVADAS enviado como tarea a través de teams (de 10 h a 13 h)
- **NOTA:** Las soluciones se pondrán en un archivo en el equipo de MS TEAMS para que puedan comprobar la corrección. A lo largo del lunes, martes, miércoles, jueves y viernes podrán plantear dudas al profesor conectándose a MS TEAMS.

GRUPO 1º B BACH.

Profesora: Pilar del Río prio@educa.jcyl.es

- **Martes 5.** Contestar al cuestionario semanal que aparecerá en Tareas de Teams En clase estudiaremos la representación gráfica de funciones.
- **Miércoles 6.** Seguiremos trabajando el estudio y la representación gráfica de una función y resolveremos un problema sencillo de optimización. Utilizaremos el programa geogebra para comprobar la gráfica.
- **Jueves 7.** Resolveremos algún problema más de optimización y haremos ejercicios de repaso sobre los contenidos esenciales del tema de derivadas: definición, interpretación geométrica, ecuación de la recta tangente.





- **Viernes 8.** Lo dedicaremos a repasar contenidos esenciales del tema anterior: límite de funciones, composición de funciones y función inversa.

CURSO 1º BACHILLERATO C

Profesor: Carlos Terrado cterrado@educa.jcyl.es

- **Lunes 4:** Realizar los ejercicios de derivadas que aparecerán como tarea obligatoria a través de teams (de 11 h a 13 h).
- **Martes 5:** Podréis consultar o descargar las soluciones de las tareas del día anterior. Estudiar los extremos relativos, el crecimiento y el decrecimiento (monotonía) de una función y leer los ejemplos, en la páginas 321 y 322. Resolver los ejercicios 38, 39 y 41 de la página 328.
- **Miércoles 6:** Estudiar los puntos de inflexión, la concavidad y la convexidad (curvatura) en la página 323 y leer el ejemplo de la página 324. Resolver el ejercicio 31, apartados a, c, e y g de dicha página.

- Viernes 7

Lo dedicaremos a repasar contenidos esenciales de la primera evaluación, para ello en teams tendréis que resolver un cuestionario de ejercicios.

- **NOTA:** De lunes a viernes puedes plantear dudas al profesor conectándote a MS TEAMS.

