

Profesor10demates

ejercicios resueltos de selectividad matemáticas sociales de programación lineal

para ver los ejercicios hacer click en los enlaces [profesor10demates](#)

En mi blog tenemos cientos de pdf gratuitos como este de matemáticas física y química . Si queréis que os envíe alguno enviarme un correo a profesor10demates@gmail.com

Poco a poco iré subiendo más pdf para estar al día suscríbete a mi blog y visita

<http://profesor10demates.blogspot.com.es/2013/02/para-aprobar-matematicas-fisica-y.html>

solución selectividad matemáticas sociales Castilla y león Junio 2012

1B- Un ahorrador dispone de 4000 € para invertir en dos tipos de fondos de inversión a cierto plazo. En el fondo A cada participación tiene un coste de 40 € y produce un beneficio de 15 €, mientras que en el fondo B cada participación da un beneficio de 5 € y su coste es de 50 €. Sabiendo que se puede adquirir un máximo de 60 participaciones del fondo A y al menos 40 del fondo B, utiliza técnicas de programación lineal para determinar cuántas participaciones de cada fondo se deben comprar para maximizar el beneficio y calcula ese beneficio.

<https://www.youtube.com/watch?v=rMhiv3dWZo0>