

**PRUEBA DE ACCESO
A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR**

SEPTIEMBRE 2011

**Parte Común.
Apartado A3 MATEMÁTICAS**

SOLUCIONES

Criterios de evaluación	La puntuación será de 2 puntos por cada prueba (ejercicio). En las pruebas que haya dos apartados, cada uno de ellos se valorará con el mismo peso. En las pruebas que haya tres apartados, se valorarán con los siguientes pesos: 1ª y 2ª: 0,6; 3ª: 0,8 Se valorará el planteamiento de la resolución, el razonamiento matemático, la solución numérica y la claridad de exposición y presentación. Se puede utilizar calculadora.
-------------------------	---

1. Básico: 1689, Sport: 2252. Lujo: 563

2. $x = -13/7$; $y = 11/7$

3. a) 135 € b) 3,25 h c) $f(x) = 30 + 42x$

4. a) $T = 21,268$ m. b) $M = 9,983$ m.

5. a) 0,42 b) 0,62 c) 6,16

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

- Todas las cuestiones puntúan igual.
- La calificación de esta Parte o Apartado se adaptará a lo establecido en la RESOLUCIÓN de 17 de marzo de 2011, de la Dirección General de Evaluación, Innovación y Calidad Educativa y de la Formación Profesional, por la que se convocan pruebas de acceso a los ciclos formativos de Formación Profesional. (DOCV 01.04.2011)