

QUIZ-FACTORIZACIÓN



Los puntos 1 y 3 de esta prueba valen una unidad y el punto 2 unidades en la calificación. El hecho de presentar la evaluación vale una unidad en la calificación.

	Nombre:	Curso:	Fecha:
--	---------	--------	--------

- 1. Clasifique los siguientes números en primos o compuestos. Los números que resulten ser compuestos, factorícelos en sus factores primos:
 - a) 95

c) 135

b) 97

d) 149

- 2. Factorice completamente:
 - a) 6x + 3y
 - b) $28y^2 4y$
 - c) $12x^3 39x^4y^3$
 - d) $15x^2y^3 + 20xy^2 + 35x^3y^4$
 - e) x(y+2) + 3(y+2)
- 3. Factorice usando agrupación de términos:
 - a) 3ax 3bx ay + by
 - b) 2ax + 2x + ay + y