



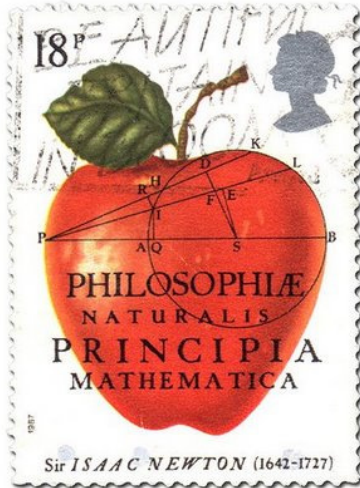
PROBLEMAS DE LA VIDA COTIDIANA Curso 2010-11

NOMBRE:

Entregar antes del 14 de Noviembre de 2010

PROBLEMA 08

Las manzanas



Dos vendedoras tienen cada una 30 manzanas. La primera da 2 por 50 céntimos de euro, y la segunda 3 por 50 céntimos. Al terminar la jornada tenían respectivamente 7,5€ y 5€, o sea 12,5€ en total. Al día siguiente deciden juntar el negocio, de modo que reúnen sus 60 manzanas y las venden a 5 por 1€ (2 por 50 céntimos, más 3 por 50 céntimos). Pero al llegar la noche se encuentran con que no tienen más que 12€. Buscan por todas partes los otros cincuenta céntimos que faltan y acaban por acusarse mutuamente de habérselos apropiado. ¿Dónde están esos 0,50€?