

Nombre y apellidos:

Curso de matemáticas:

Fecha:

PROBLEMA VOLUNTARIO 1. Fracciones y decimales

Societat d'Educació Matemàtica de la Comunitat Valenciana "Al-Khwarizmi". Problemes Olímpics.

CAFÉ TOSTADO

El café pierde $\frac{1}{5}$ de su peso cuando lo tostamos. Hemos comprado café sin tostar a 2,30 € el quilo.

¿A qué precio deberemos vender el quilo de café tostado para ganar $\frac{1}{10}$ del precio de compra original?