

Nombre y apellidos:

Curso de matemáticas:

Fecha:

PROBLEMA VOLUNTARI 7. Proporcionalitat i percentatges

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

LES OFERTES AL SUPERMERCAT

Una persona vol comprar 6 unitats d'un article que està en oferta a diferents supermercats.

Al supermercat A, està l'oferta del 3x2; al supermercat B, pagues la segona unitat a meitat de preu; al supermercat C t'apliquen el 20% de descompte al total i al supermercat D, t'apliquen el 30% de descompte al total.

A quin dels quatre supermercats et costaria menys diners comprar les sis unitats d'aquest article?

Ordena també les quatre ofertes de major a menor descompte.