

MATEMÀTIQUES 1r ESO B. INS DR. PUIGVERT

DEURES NADAL

EXERCICI 1 Realitza les següents operacions

1.1) Arrodoneix aquests nombres fins a les dècimes, les centèsimes i les mil·lèsimes:

a) 45'996

b) 1'6073

c) 0'845

1.2) Ordena de menor a major els següents nombres:

$3'41$, $3'4$, $4'3434$, $3'414$, $3'9$, $4'017$, 4 i $3'98$

EXERCICI 2 La Carme ha comprat 4 quaderns d'espiral a 4'53 € cadascun i 5 retoladors a 1,55 cadascun. Quants diners s'ha gastat? Quants diners li sobraran si ha pagat amb un bitllet de 50 €?

Resposta:

EXERCICI 3 La Lluïsa ha comprat tres llibres per per 20'50 €, 15'55 € i 15'25 €.

3.1) Quin és l'import total si li han fet un descompte de 3'75 €?

3.2) Quants diners li sobran si ha pagat amb un bitllet de 50 €?

EXERCICI 4 La unitat monetària dels USA és el dòlar (\$). Si un euro equival a 1'484 dòlars,

4.1) Quants \$ ens donaran per 13450'25 €?

4.2) Quants € ens donaran per 13450'25 \$?

4.3) Quants € es donaran per un \$?

EXERCICI 5 Un fruiter compra 250 *kg* de pomes a Mercabarna a 0'75 € el *kg*. Si al transport se li fan malbé 25 *kg*, quants *kg* li queden per vendre?

Resposta:

Si vol guanyar 200 € en la venda de les pomes, a quan ha de vendre el *kg* de pomes?

Resposta: