

PROJECTE SABER FER SANTILLANA
CURS 6è

UNITAT 1 PROBLEMES 7 AVALUACIÓ INICIAL

1 – La Maria té 6500 kg de patates. Les envasa en sacs de 25kg i els posa a la venda a 30€ cada un. Una setmana més tard, ha venut la meitat dels sacs a aquest preu, i la resta, a 2€ menys cada sac. Quants diners ha obtingut de la venda dels sacs de patates?

Resposta:

€ ha guanyat

2 – En Carles ha partit una pizza en 8 parts iguals. Ell n'ha menjat 2 parts i el seu germà Lluís, 1 parts més que ell. Quina fracció de pizza ha quedat sense menjar?

Resposta:

fracció de pizza

3 – La Laura té una parada de fruita al mercat. Va comprar 100kg de plàtans per 180 €. Després va pujar el preu del kg a 0,75€ i els va vendre tots menys 12kg. Quants diners va guanyar?

€ va guanyar

4 – A la sessió de cinema van assistir 180 persones. Dos terços eren nens i de la resta quatre cinquens eres nenes. Quantes nenes van assistir a la sessió de cinema?

nenes

5 – Una empresa ha fet una enquesta a 2000 persones sobre el seu sabor favorit. El 55% va dir que era el dolç; el 25% l'àcid, i la resta, el salat. Quantes persones més prefereixen el dolç que el salat?

persones el dolç