LLENGUA I LITERATURA

Dues bosses d’arròs a la mateixa lleixa

Nom _____ **Data** _____

Llegeix el text amb atenció i respon totes les preguntes amb claredat.

En una botiga, una bossa de mig quilo d’arròs costa 1,40 euros i una bossa d’un quilo del mateix arròs costa 2,40 euros. El preu escrit al costat de cada bossa indica l’import que es paga a la caixa per aquell envàs. Per comparar quant costa l’arròs de cada bossa, es poden posar els dos preus en relació amb una mateixa quantitat. En aquest cas, la unitat de referència és el quilogram.

Amb dues bosses petites s’obté un quilo d’arròs. Com que cadascuna costa 1,40 euros, el quilo comprat en aquest format surt a 2,80 euros. La bossa grossa ja conté un quilo i el seu preu per quilo és de 2,40 euros. Per cada quilo comprat, doncs, l’envàs gros surt quaranta cèntims més barat. Algunes etiquetes de la lleixa indiquen directament aquest preu per quilo, cosa que estalvia haver de fer l’operació a la botiga.

L’elecció de l’envàs també depèn de la quantitat que es vol endur. Per a una activitat de cuina en què es necessita mig quilo, una sola bossa petita cobreix la recepta i costa 1,40 euros. Si per a un dinar de grup es necessita un quilo i mig, es pot arribar a aquesta quantitat amb tres bosses petites o amb una de grossa i una de petita. La primera combinació costa 4,20 euros i la segona, 3,80. Totes dues aporten exactament l’arròs que es necessita.

Una llista de la compra permet fer el darrer pas abans de decidir. Al costat de la quantitat necessària, s’hi pot apuntar quins envasos l’assoleixen i quant costa cada combinació. Així es poden fer servir dues dades diferents en una mateixa compra. El preu per quilo ajuda a comparar els formats i el preu total indica què es pagarà per la tria concreta.

Preguntes de comprensió

1. Quant costa comprar un quilo d’arròs fent servir només bosses de mig quilo?

2. Quina quantitat d’arròs es necessita per al dinar de grup de l’exemple?

3. Quina combinació dona un quilo i mig d’arròs per 3,80 euros?

Preguntes de reflexió

1. Com s’explica que la bossa grossa sigui més cara a la caixa i tingui un preu per quilo més baix? Fes servir les quantitats i els preus de totes dues bosses.

2. Si es necessiten exactament dos quilos, quina de les dues opcions, comprar-los en bosses grosses o comprar-los en bosses petites, costa menys? Calcula l’import de totes dues a partir dels preus del text.

Preguntes d'opinió

1. Si la recepta demana mig quilo i teniu previst tornar a fer servir arròs la setmana següent, quina bossa compraries? Justifica la tria segons el pes que donis a la despesa d’avui o al preu per quilo.

2. Si haguessis de preparar una llista per al dinar de grup, quina dada posaries més visible, el preu per quilo o el cost total de la combinació triada? Explica per a què et serviria destacar-la.