

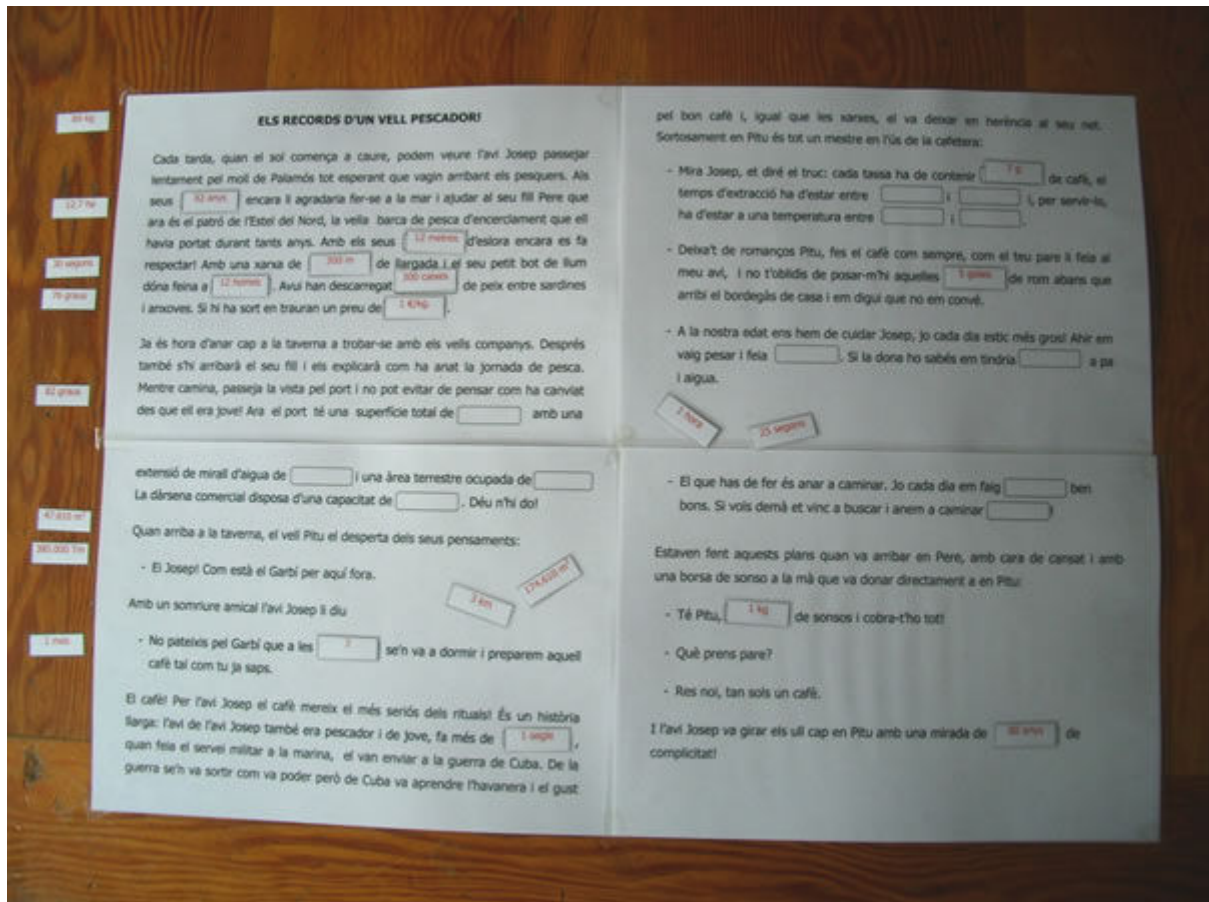
TÍTOL: UNITATS DE MESURA AMB PECES MÒBILS

CLASSIFICACIÓ:

GP	GE	MD	ESO	A / I	G2 / T10	CP	0
N		DAVM					

DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL: Fulls plastificats amb un text en el qual totes les referències a nombres i unitats de mesura han estat substituïdes per quadres o cercles buits. Caixes amb fitxes també plastificades que portin escrites les quantitats i les unitats de mesura que falten en el text.

IMATGE:



CONTINGUTS: Sistema Mètric Decimal. Sistema Internacional d'unitats. Petits raonaments lògics.

PROPOSTA D'APLICACIÓ DIDÀCTICA: S'assigna a cada alumne/a o a cada parella d'alumnes un d'aquests textos i la seva corresponent caixa de fitxes i es demana que col·loquin cada fitxa en el seu lloc. La mobilitat de les peces dóna a aquest recurs un atractiu didàctic incomparablement més gran que el mer ús de llapis i goma.

CONNEXIONS: El coneixement de les unitats és fonamental en molts aspectes de la vida quotidiana i també en les àrees de Matemàtiques, Ciències

Experimentals i Tecnologia. Lectura i comprensió de textos.

ALTRES COMENTARIS: Aquest recurs està en la mateixa línia que el dels trencaclosques de càlcul mental de l'Ignasi del Blanco i el dels grafs resseguits amb cordills als quals hem dedicat fitxes (F14 i F55 respectivament). Si bé es tracta d'exercicis que poden treballar-se amb llapis i goma o amb aplicacions informàtiques hem de reconèixer que el moviment, sigui de fitxes, sigui d'un cordill, els dóna una agilitat especial força motivadora per a l'alumnat. No s'observa cap risc en aquest material.