

Paraules i nombres

Toni Guillamon i Grabolosa

Tots els qui el sentim, sabem que el gust per les matemàtiques té un component de repte, i alhora lúdic, que les fa irresistibles. El més curiós (o malaltís?) és que, a l'hora d'evadir-nos, molts matemàtics optem també per aficions que comparteixen aquestes característiques de repte i joc. Una d'elles és el que s'acostuma a anomenar *ludolingüística*.

La veritat és que, malgrat que hom ho faci per evadir-se, l'obsessió per aquests jocs lingüístics pot arribar a igualar la que produeix la cerca de resultats matemàtics. Malgrat tot, un modest resultat et fa sentir prou bé com per tornar-hi una altra vegada al cap d'uns dies. Així, doncs, aquest article sobre una passió insana com la ludolingüística se sentirà prou a gust en una revista dedicada a una activitat perversa del nivell de la Matemàtica.

De fet, i a mode de preàmbul, podreu observar com els *palíndroms* no són res més que *simetries*, que els anagrames són parents de les *reordenacions de successions*, que els *textos alfagramàtics* ens fan pensar en *funcions creixents* i que els *textos amb doble sentit* no són res més que *funcions no injectives* del llenguatge.

Aquest article està pensat com un passeig on anireu trobant diferents reptes lingüístics. Com que el que resol *reptes* es deu dir “rèptil”, us demano que us arrossegueu amb mi per aquestes pàgines, intentant superar els entrebancs (reptes) que us vindran al pas. Si us fatiguen, sempre trobareu un banc (solucions) per a descansar. I un cop recuperats, ja ho sabeu: entre banc i banc, entrebancs.

Comencem, doncs...

