

PARELLES DE BALL

En un concurs de ball hi ha **4** parelles a punt de sortir (1,2,3,4), però s'han embolicat les inscripcions i ara no sabem qui va amb qui, ni l'edat de cadascú, ni el color distintiu de la parella, ni l'alçada dels nois per posar-los per ordre. Mira d'esbrinar-ho amb les pistes següents:

Les edats de les noies sumen 110 anys.	**Clara** té 27 anys.
La més gran té 29 anys.	Les edats dels nois sumen 126 anys.
Cesc té 4 anys més que la seva parella.	**Rosa i Albert** són parella.
Clara és 2 anys més jove que la **Rosa**, que balla amb el color vermell.	El noi que balla amb la **Núria**, que porta un mocador lila, es porta tants anys amb ella com la **Clara** i la seva parella.
En **Carles**, que és el més baix, no balla amb la **Clara**.	**Mercè** ha arribat tard i no té temps de canviar-se, però agafa el color blau.
Albert és el més alt.	**Albert** té 2 anys més que la parella.
Cesc és el noi més jove amb 30 anys.	**Carles** és 1 any més gran que **Joan**, que porta el color verd i és una mica més baix que **Albert**.

Ajuda't de la taula següent per recollir la informació necessària.

Noms	Anys	Color	Alçada	Nº Parella
Cesc				
Albert				
Carles				
Joan				
Clara				
Rosa				
Mercè				
Núria				