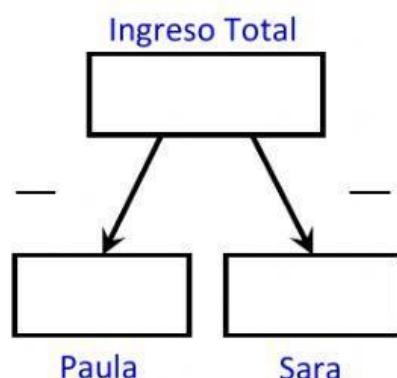
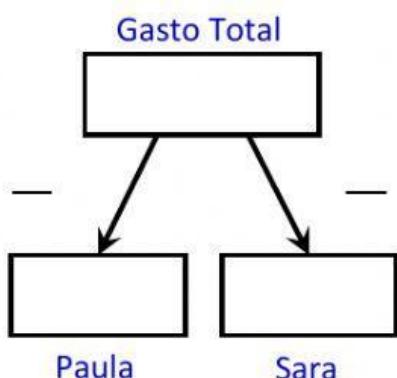


Problemas de fracciones

A PAULA Y A SARA LES TOCÓ LA LOTERIA

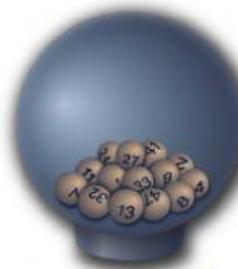
Paula y Sara compran juntas lotería por navidad. En total gastaron 80 €, Paula puso las dos quintas partes del dinero y Sara el resto.

El día del sorteo obtuvieron un premio de 48000€ y se lo repartieron proporcionalmente a lo que pusieron, es decir Paula se lleva la misma fracción que puso.



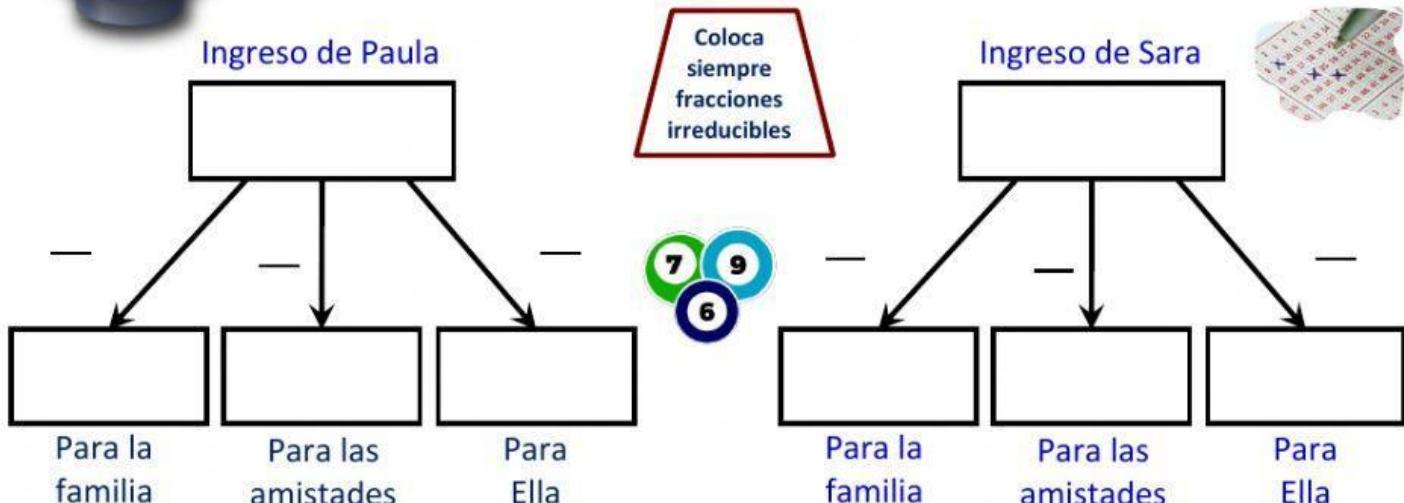
¿Qué fracción del premio se llevó Sara?

¿Cuánto dinero se llevó Paula? _____ €



Paula decidió repartir una parte del premio. A la familia le dio dos sextos y a las amistades un quinto, el resto se lo quedó ella.

Sara también decidió repartir una parte del premio. A la familia le dio tres décimos y a las amistades un cuarto, el resto se lo quedó ella.



¿Qué fracción de lo que ingresó se quedó Paula al final?

¿Cuál de las dos le dio mayor fracción de su dinero a la familia?

¿Qué fracción de los 48000 € se quedó Paula al final?

¿Cuál de las dos le dio más dinero a la familia?

¿Cuál de las dos se quedó con mayor fracción de su dinero para si misma?