pepvidal

2

Problemas de fracciones





A PABLO Y A LAURA LES ENCARGAN UN CORTO

Pablo y Laura trabajan en una empresa de diseño gráfico. Una empresa de Asturias les encargó un pequeño corto de animación que les llevó 420 horas de trabajo, de las cuales tres séptimas partes fueron realizadas por Pablo y el resto por Laura. La empresa les pagó 7560 € por el corto y se lo repartieron proporcionalmente a las horas que trabajó cada uno, es decir Laura se cobra la fracción dinero que de horas trabajó.

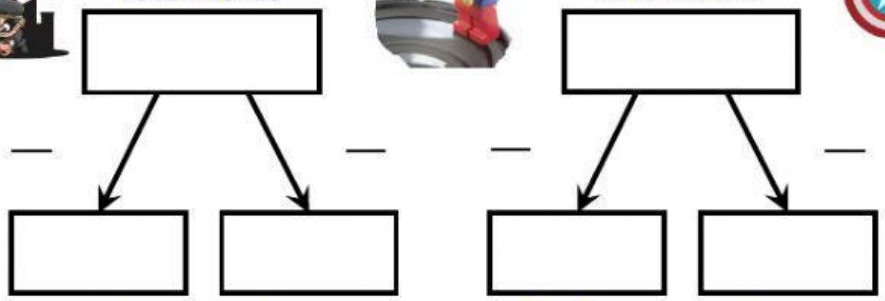






Total Horas

Total Cobro



¿Qué fracción del Pago se llevó Laura? ___

¿Cuánto dinero se llevó Pablo? _____ €



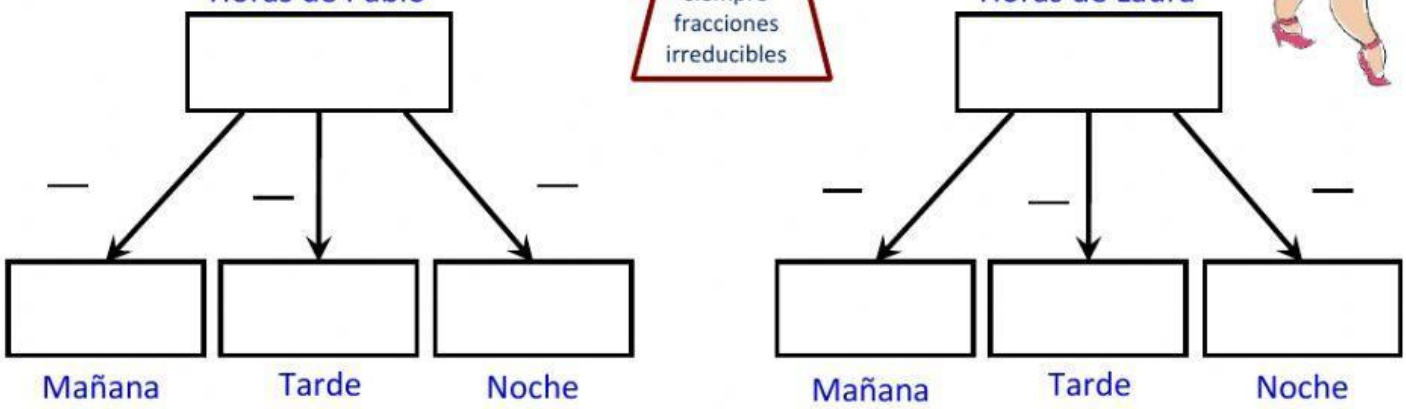
Pablo realizó un tercio de su trabajo por la mañana, dos novenos por la noche y el resto por la tarde, mientras que Laura, más noctámbula realizó un cuarto de su trabajo por la mañana, dos quintos por la noche y el resto por la tarde.



Coloca siempre fracciones irreducibles

Horas de Pablo

Horas de Laura



¿Qué fracción del trabajo realizó Laura por la tarde? ___

¿Qué fracción del trabajo **NO** realizó Pablo por la tarde? ___

¿Cuál de los dos le realizó mayor fracción del trabajo por la tarde?

¿Cuál de los dos realizó más horas de trabajo por la tarde?

¿Cuántas horas de trabajaron entre los dos por la noche?

LIVEWORKSHEETS