

Problemas mediante suma y resta de fracciones

profesor Jesús Alejandro Pérez Ortiz

Nombre: _____ No. Lista: _____

Escuela: _____ Grado y Grupo: _____

Revisa el vídeo en el cual se muestra la resolución de problemas mediante suma y resta de fracciones y después utiliza el mismo procedimiento para resolver los problemas

Pedro cultiva dos parcelas una de 2.6 hectáreas y otra de $3\frac{1}{6}$ hectáreas.

¿Cuál es la superficie de ambas hectáreas? Entre ambas parcelas acumula _____ hectáreas

¿Cuánto le falta para cultivar 6 hectáreas? Le falta _____ de hectárea

Armando vendió $5\frac{5}{8}$ toneladas de maíz, después vende 4.5 toneladas si en total tenía 12 toneladas

¿Cuántas toneladas de maíz quedan en la bodega? Quedan _____ toneladas de maíz

De un terreno de 19 hectáreas, $4\frac{1}{2}$ hectáreas se dedican al cultivo de trigo, $7\frac{3}{4}$ hectáreas al cultivo de frijol y el resto al cultivo del maíz.

¿Cuántas hectáreas se dedican al cultivo de trigo y frijol?

Se dedican hectáreas al cultivo de trigo y frijol

¿Cuántas hectáreas se dedican al cultivo del maíz? Se dedican hectáreas al cultivo del maíz

De una pieza de tela de 32 m, se venden $2\frac{3}{8}$ m, luego se vende 5.80 m y después se venden $3\frac{2}{5}$ m.

¿Cuántos metros de tela se vendieron en total? se vendieron metros de tela

¿Cuántos metros de tela le quedaron? le quedaron metros de tela