



I.E.P.

SANTA ANITA

Dominicas de la Inmaculada Concepción

TEMA: PROBLEMAS CON FRACCIONES

1. Ana hace un trabajo en tres días y Beto puede hacer el mismo trabajo en seis días. ¿En cuántos días harán dicho trabajo si trabajan juntos?

2. Una pelota cae de 15 metros de altura. En el primer rebote pierde los $\frac{2}{5}$ de la altura de donde cayó. ¿Cuál es la altura que alcanza en dicho rebote?

3. Del dinero que tenía Mijael en la mañana, gasto los $\frac{4}{9}$ en compra una Zapatilla y luego gasto $\frac{3}{7}$ para comprar un buzo. Si aún me quedan 200 soles. ¿Cuántos tenía Mijael en la mañana?

4. Victoria reparte caramelos entre 4 niños; al primero le tocó $\frac{1}{4}$ del total; al segundo $\frac{1}{8}$; al tercero $\frac{1}{12}$ y al cuarto le tocó 6 caramelos más que a los otros 3 juntos. ¿Cuántos caramelos le tocó al segundo?

5. André gastó los $\frac{3}{5}$ de lo que no gasté y aún le quedan S/.60 más de lo que gastó. ¿Cuánto tenía André?