

RESTA ALGEBRAICA COMBINADA

1) De la suma $\frac{3}{5}x^2 - \frac{5}{6}xy + \frac{2}{9}y^2$ con $-\frac{3}{2}xy - \frac{1}{3}y^2 + \frac{1}{4}$ restar la suma de $\frac{2}{9}x^2 - \frac{2}{3}y^2 + \frac{1}{9}xy$ con $\frac{17}{45}x^2 - \frac{22}{9}xy - \frac{3}{2}y^2 - \frac{1}{2} =$

2) De la suma de $\frac{4}{7}x^2 - \frac{2}{3}xy + \frac{5}{6}y^2$ con $\frac{1}{3}xy - \frac{4}{9}y^2 + \frac{2}{5}$, restar la suma de $\frac{1}{2}x^2 - \frac{5}{4}xy + \frac{1}{6}y^2$ con $\frac{3}{7}x^2 + \frac{1}{3}xy - \frac{1}{3}y^2 - \frac{1}{6}$

3) De la suma de $\frac{2}{3}x^2 - \frac{1}{2}xy + \frac{3}{4}y^2$ con $-\frac{1}{6}xy - \frac{1}{2}y^2 + \frac{1}{8}$ restar la suma de $\frac{1}{4}x^2 - \frac{1}{3}y^2 + \frac{1}{12}xy$ con $\frac{5}{12}x^2 - \frac{5}{6}xy - \frac{1}{4}y^2 - \frac{1}{4}$

4) De la suma de $\frac{4}{5}a^2 - \frac{2}{7}ab + \frac{1}{3}b^2$ con $-\frac{1}{14}ab - \frac{2}{9}b^2 + \frac{1}{6}$ restar la suma de $\frac{1}{10}a^2 - \frac{1}{7}b^2 + \frac{1}{2}ab$ con $\frac{3}{10}a^2 - \frac{3}{14}ab - \frac{1}{9}b^2 - \frac{1}{3}$