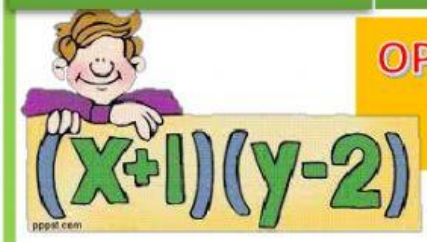
EVALUACIÓN Nº	APELLIDOS Y NOMBRES:	
PUNTAJE:	FECHA DE ENTREGA:	PARALELO:



OPERACIONS CON FRACCIONES ALGEBRAICAS

Resuelve los ejercicios en tu archivador y une con una línea las respuestas correctas



$$\frac{x^2-3xy-10y^2}{x^2-2xy-8y^2}\times\frac{x^2-16y^2}{x^2+4xy}\times\frac{x^2-6xy}{x+2y}$$

$$\frac{x^2+3x-8}{2(x-3)(x+1)}$$

$$\frac{1}{m-n}+\frac{m}{n^2-m^2}$$

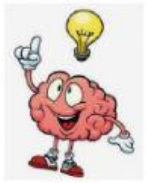
$$\frac{6a^3y}{mx}$$

$$\frac{x^2y}{5}\times\frac{10a^3}{3m^2}\times\frac{9m}{x^3}$$

$$=\frac{x^2-11xy+30y^2}{x+2y}$$

$$\frac{1+\frac{x+1}{x-1}}{\frac{1}{x-1}-\frac{1}{x+1}}$$

$$\frac{x+3}{x-5}$$



$$\frac{x-4}{x^2-2x-3}-\frac{x}{6-2x}$$

$$1$$

$$\frac{a^2-8a+7}{a^2-11a+30}\times\frac{a^2-36}{a^2-1}\div\frac{a^2-a-42}{a^2-4a-5}$$

$$\frac{n}{m^2-n^2}$$

$$\frac{x+4+\frac{3}{x}}{x-4-\frac{5}{x}}$$

$$x(x+1)=x^2+x$$

SUERTE



LIVEWORKSHEETS