



ACTIVIDAD 3

DESPEJES ALGEBRAICOS 2

INSTRUCCIONES: Resuelve correctamente las siguientes ecuaciones en tu cuaderno, después coloca en los espacios los números correspondientes.

$$1) 3x=15 \rightarrow x=\frac{15}{3} \rightarrow x=5$$

$$2) 2x=18 \rightarrow x=\frac{18}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$3) 4x=28 \rightarrow x=\frac{28}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$4) 12x=72 \rightarrow x=\frac{72}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$5) 6x=18 \rightarrow x=\frac{18}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$1) 10x=60 \rightarrow x=\frac{60}{10} \rightarrow x=6$$

$$2) 9x=81 \rightarrow x=\frac{\square}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$3) 7x=14 \rightarrow x=\frac{\square}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$4) 11x=33 \rightarrow x=\frac{\square}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$5) 4x=4 \rightarrow x=\frac{\square}{\square} \rightarrow x=\square$$

$$1) -3x=15 \rightarrow x=\frac{15}{-3} \rightarrow x=-5$$

$$2) 2x=-18 \rightarrow x=\frac{-\square}{\square} \rightarrow x=-\square$$

$$3) 28=-2x \rightarrow \frac{\square}{-2}=x \rightarrow -\square=x$$

$$4) -3x=-6 \rightarrow x=\frac{-\square}{-3} \rightarrow x=\square$$

$$5) -56=7x \rightarrow -\frac{\square}{7}=x \rightarrow -\square=x$$

$$1) 3=-12x \rightarrow \frac{3}{-12}=x \rightarrow -\frac{1}{4}=x$$

$$2) 18x=-12 \rightarrow x=\frac{-\square}{18} \rightarrow -\frac{\square}{\square}=-\frac{\square}{3}$$

$$3) -21x=-7 \rightarrow x=\frac{-\square}{-21} \rightarrow \frac{\square}{\square}=\square$$

$$4) -24x=30 \rightarrow x=\frac{30}{-24} \rightarrow -\frac{\square}{\square}=-\frac{5}{\square}$$

$$5) -13=-3x \rightarrow -\frac{\square}{3}=x \rightarrow \frac{\square}{\square}=x$$