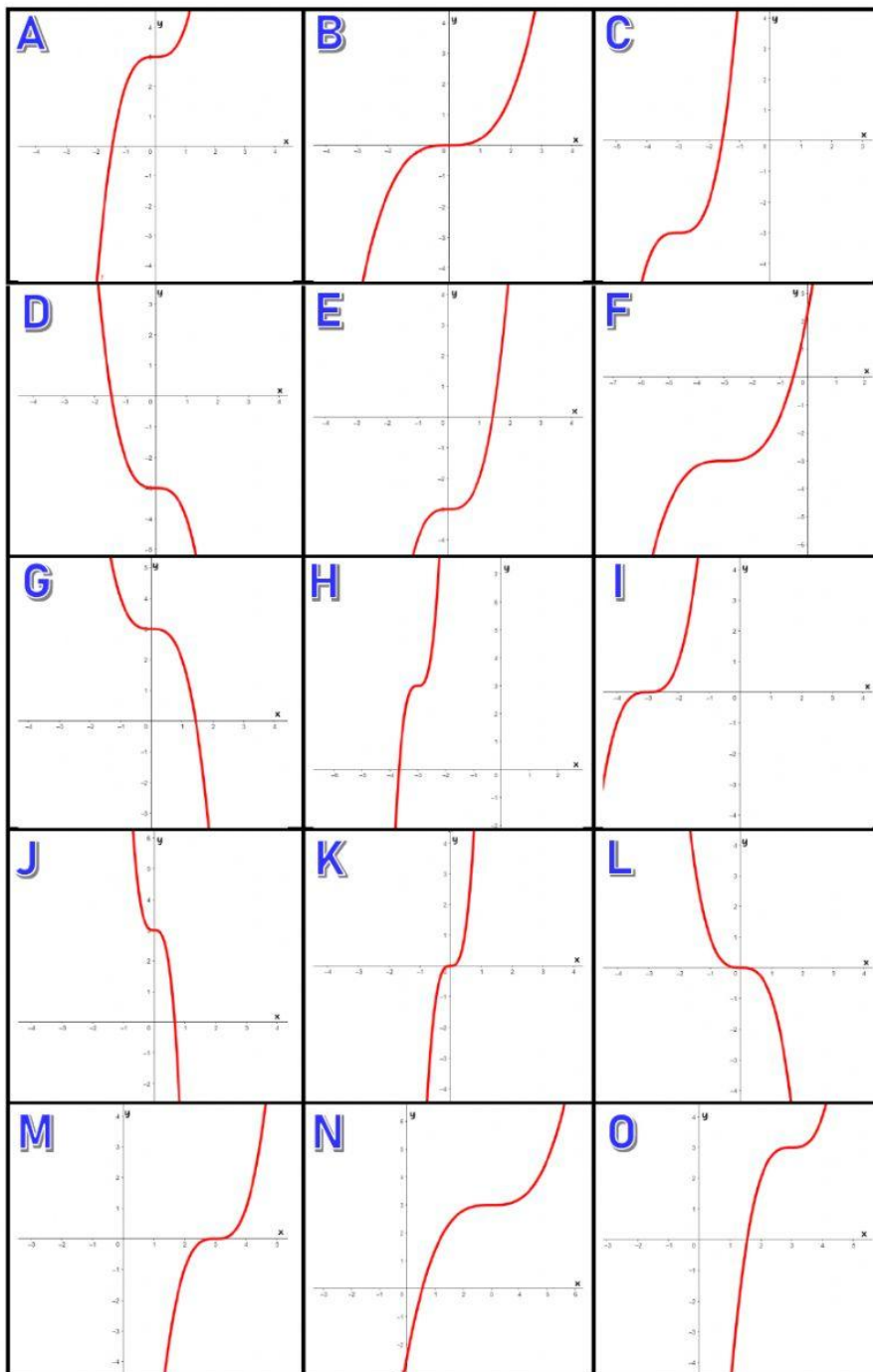


Transformaciones

Sra. Silva
12mo grado
Precálculo
Valor: 45 pts.



Instrucciones: Parea cada gráfica con su función.



_____ 1. $-x^3 - 3$

_____ 2. $\frac{1}{5}(x+3)^3 - 3$

_____ 3. $x^3 + 3$

_____ 4. $(x+3)^3 - 3$

_____ 5. $-10x^3 + 3$

_____ 6. $x^3 - 3$

_____ 7. $(x-3)^3 + 3$

_____ 8. $\frac{1}{5}x^3$

_____ 9. $10(x+3)^3 + 3$

_____ 10. $(x+3)^3$

_____ 11. $10x^3$

_____ 12. $-x^3$

_____ 13. $\frac{1}{5}(x-3)^3 + 3$

_____ 14. $(x-3)^3$

_____ 15. $-x^3 + 3$