Piecewise Functions
$$\begin{bmatrix}
\frac{y^2}{3} - y & -7 < y \le -4 \\
\sin(4\pi y) & -4 < y \le 0
\end{bmatrix}$$

$$(\pi y)$$
 $-4 < y \le 0$
 $0 < y < 5$
 $y \ge 5$

- **y**

-6









