EJEMPLO



En un sistema hidrodinámico la presión viene dada por la resistencia al flujo.



En un sistema hidrostático la presión es la fuerza aplicada a un líquido confinado.

ACTIVIDAD

Reforzar el concepto de presión y su fórmula es el objetivo de las siguientes actividades.

Determine si las afirmaciones son verdaderas o falsas.

1	Cuando se ejerce una fuerza sobre un área el resultado es una presión.	☐
2	La presión disminuye con la profundidad.	☐
3	El empuje puede ser ejercido por el peso del fluido.	☐

Indique la fórmula correcta de presión .

$P = A / F$ ☐	$P = F / A$ ☐	$P = A \times F$ ☐	$\rho = m / v$ ☐