

مسرد المصطلحات والمفاهيم

ضغط المائع: القوة العمودية التي يؤثر بها المائع لكل وحدة مساحة.

قاعدة أرخميدس: قوة الطفو المؤثرة في الجسم المغمور كلياً أو جزئياً في مائع تساوي وزن المائع المزاح.

قوة الطفو: محصلة القوى التي يؤثر بها المائع في الجسم المغمور فيه كلياً أو جزئياً وتكون رأسياً لأعلى.

مقياس كثافة السوائل: أداة تُستخدم لقياس كثافة السائل بالاعتماد على قاعدة أرخميدس.

موائع: المواد التي تتصف بخاصيتي القدرة على الجريان وتغيير شكلها، وتشمل السوائل والغازات.