ฟิสิกส์ BY KRU NUI

ใบงานเรื่องของไหล

ชื่อ.....ชั้น..... เลขที่.....

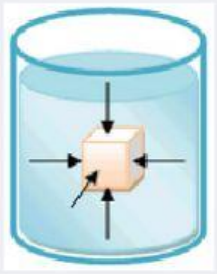
ตอนที่ 1 ให้นักเรียนลากคำตอบลงในช่องว่างที่ถูกต้อง

$P = \frac{F}{A}$ $P = \rho gh$ $P = P_0 + \rho gh$

ความดันบรรยากาศ | ความดันเกจ | ความดันสัมบูรณ์

ความดันแก๊สมากกว่า | ความดันแก๊สน้อยกว่า

⊙ หากนักเรียนต้องการหาความดันของของไหล นักเรียนควรเลือกใช้สูตรใด

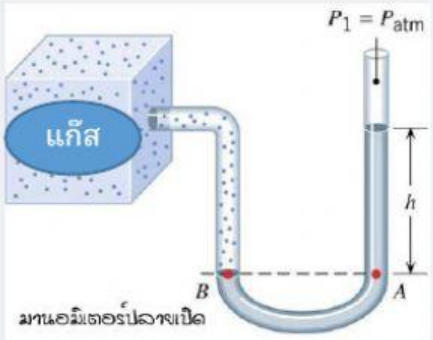


วางคำตอบ

⊙ ความดันที่เกิดจากบรรยากาศที่ทับถมอยู่เหนือจุดที่พิจารณา มีค่าเท่ากับน้ำหนักของอากาศในชั้นบรรยากาศที่ทับถมอยู่เหนือพื้นที่ 1 ตารางหน่วย คือ วางคำตอบ

⊙ นักเรียนคิดว่าจากภาพแมนอมิเตอร์ความดันของของเหลวและแก๊สเป็นอย่างไร

วางคำตอบ



ตอนที่ 2 ให้นักเรียนพิมพ์คำตอบลงในช่องว่างที่ถูกต้อง

⊙ นักเรียนคิดว่าภาชนะทั้งสามรูปทรงมีความดันที่ก้นภาชนะเท่ากันหรือไม่

(พิมพ์ตอบอย่างใดอย่างหนึ่ง คือ เท่ากัน , ไม่เท่ากัน)

