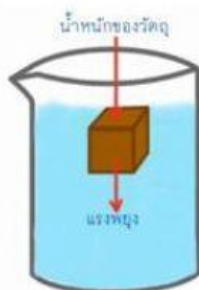


ชื่อ - สกุล..... เลขที่..... ชั้น.....

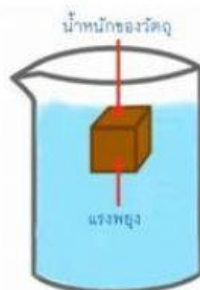
ใบงานที่ 4.5 เรื่องแรงพยุง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกตอบคำถามในช่องว่างให้ถูกต้อง

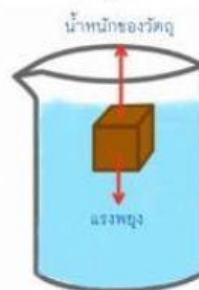
1. แรงพยุง คือ แรงที่ของเหลวกระทำต่อวัตถุส่วนที่..... อยู่ในของเหลว
2. ถ้าวัตถุมีความหนาแน่น..... กว่าของเหลว วัตถุจะจม
3. ถ้าวัตถุมีความหนาแน่น..... กว่าของเหลว วัตถุจะลอย
4. ถ้าแรงพยุงมากกว่าน้ำหนักของวัตถุ วัตถุจะ..... ถ้าแรงพยุงน้อยกว่าน้ำหนักของวัตถุ วัตถุจะ..... ถ้าแรงพยุงเท่ากับน้ำหนักของวัตถุ วัตถุจะ.....
5. จากภาพ ข้อใดเขียนแผนภาพแสดงแรงที่กระทำต่อวัตถุในของเหลวได้ถูกต้อง



ข้อ ก.



ข้อ ข.



ข้อ ค.

6. เมื่อนำวัตถุก้อนหนึ่งไปชั่งในอากาศอ่านค่าได้ 19.14 นิวตัน แต่เมื่อนำไปชั่งในน้ำอ่านค่าได้ 14.07 นิวตัน แรงพยุงที่น้ำกระทำต่อวัตถุมีค่าเท่าใด