

แบบฝึกหัด

ตอนที่ 1 สระน้ำมีแต่ท่อน้ำเข้า

สระน้ำแห่งหนึ่งมีท่อน้ำเข้า 3 ท่อ คือ

ท่อ A เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 2 ชั่วโมง

ท่อ B เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 3 ชั่วโมง

ท่อ C เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 4 ชั่วโมง

จากข้อมูลดังกล่าว จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) ถ้าสระไม่มีน้ำเลย เปิด 3 ท่อพร้อมกัน
น้ำจะเต็มในกี่ชั่วโมง

2) ถ้าสระมีน้ำอยู่แล้ว $\frac{1}{4}$ ของสระ เปิด 3 ท่อน้ำจะ
พร้อมกัน น้ำจะเต็มในกี่ชั่วโมง

 **คลังความรู้.com**
Exam & Material online

3) ถ้าเปิดท่อ A ท่อเดียว 15 นาที จากนั้นค่อยเปิดท่อ B และ C ตามมาน้ำจะเต็มหลังจากนั้นในกี่ชั่วโมง

แบบฝึกหัด

ตอนที่ 1 สระน้ำมีแต่ท่อน้ำเข้า

สระน้ำแห่งหนึ่งมีท่อน้ำเข้า 3 ท่อ คือ

ท่อ A เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 2 ชั่วโมง

ท่อ B เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 3 ชั่วโมง

ท่อ C เปิดท่อเดียว จากน้ำไม่มีเลยในสระน้ำจะเต็มใน 4 ชั่วโมง

จากข้อมูลดังกล่าว จงตอบคำถามต่อไปนี้

1) ถ้าสระไม่มีน้ำเลย เปิด 3 ท่อพร้อมกัน
น้ำจะเต็มในกี่ชั่วโมง

2) ถ้าสระมีน้ำอยู่แล้ว $\frac{1}{4}$ ของสระ เปิด 3 ท่อน้ำจะ
พร้อมกัน น้ำจะเต็มในกี่ชั่วโมง

 **คลังความรู้.com**
Exam & Material online

3) ถ้าเปิดท่อ A ท่อเดียว 15 นาที จากนั้นค่อยเปิดท่อ B และ C ตามมาน้ำจะเต็มหลังจากนั้นในกี่ชั่วโมง