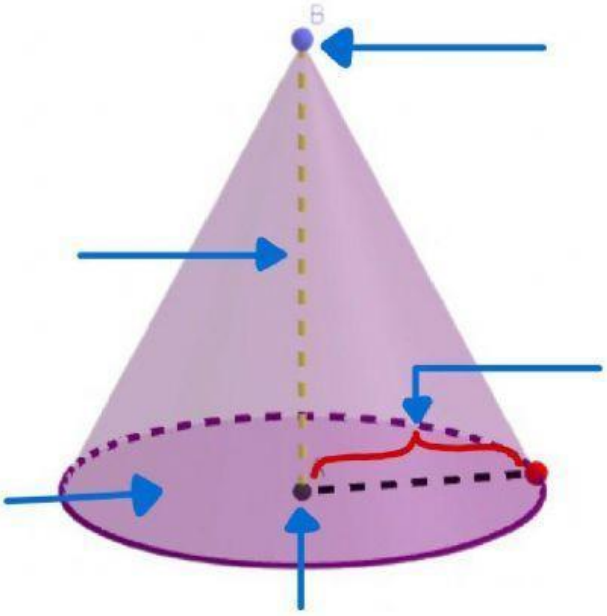
ชื่อ เลขที่ ชั้น

ใบงานที่ 5 กรวยและปริมาตรกรวย

(พีระมิด กรวย และทรงกลม)

จงบอกส่วนต่างๆของกรวย



จงเติมสูตรปริมาตรของกรวยให้สมบูรณ์

$\frac{1}{3}$ π r

ปริมาตรกรวย = ____ ____ ____ ____

$\frac{1}{2}$ 2 r^2 h

r แทน

h แทน

LIVEWORKSHEETS

1. กรวยสูง 12 นิ้ว มีเส้นผ่านศูนย์กลางของฐาน 10 นิ้ว กรวยนี้จุที่แกลลอน
(กำหนด 3.14 และ 1 แกลลอน จุได้ 157 ลูกบาศก์นิ้ว)

วิธีทำ กรวยสูง (h) = นิ้ว

ความยาวรัศมี (r) = นิ้ว

ปริมาตรของกรวย = $\frac{1}{3}\pi r^2 h$

=

= ลูกบาศก์นิ้ว

ปริมาตร 157 ลูกบาศก์นิ้ว จุ 1 แกลลอน

ปริมาตรของกรวย = ลูกบาศก์นิ้ว จุ แกลลอน

= แกลลอน

LIVEWORKSHEETS