

ชื่อ: เลขที่: วันที่:

เอกสารประกอบการเรียนรายวิชาคณิตศาสตร์ 1 รหัสวิชา ค21201

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 /

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ครูผู้สอน นางอารีรัตน์ เรียบเรียง

แบบประเมินความรู้หน่วยที่ 5 เรื่อง สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว

ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ตอนที่ 1



1. 6, 12, 18, 24, ...

จำนวนในลำดับที่ 10 คือ

2. 0.2, 0.02, 0.002, 0.0002, ...

จำนวนในลำดับที่ 9 คือ

3. 1, 8, 27, 64, ...

จำนวนในลำดับที่ 5 คือ

4. 5, 10, 15, 20, ...

จำนวนในลำดับที่ 101 คือ

5. $\frac{1}{1}, \frac{2}{4}, \frac{3}{9}, \frac{4}{16}, \dots$

จำนวนในลำดับที่ 11 คือ



ตอนที่ 2



ให้ $8x = 24$ ดังนั้น $24 =$

โดยใช้สมบัติ

ให้ $a = 21$ และ $b = a$ ดังนั้น $b =$

โดยใช้สมบัติ

ให้ $a = 24$ ดังนั้น $a + (-4) =$

โดยใช้สมบัติ

ให้ $\frac{x}{2} = 9$ ดังนั้น $\frac{x}{2}(2) =$

โดยใช้สมบัติ

ให้ $ab = 3$ และ $xy = ab$ ดังนั้น $= xy$

โดยใช้สมบัติ

