



รายงานผลการสอนออนไลน์

ในสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

โรงเรียนเทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี

ชื่อ นางพิกานันท์ จันทมัด
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
วันที่สอน 6 – 10 กันยายน 2564



เครื่องมือ/กระบวนการจัดการเรียนรู้

เครื่องมือ ➡ ใบความรู้, ใบงาน, คลิป VDO
กระบวนการจัดการเรียนรู้ ➡ ครูใช้
โปรแกรม Google Meet และ Line
group ในการสอนอธิบายประกอบกับใบ
ความรู้และใบงานและสอบเก็บคะแนนแต่
ละหน่วยโดยใช้ Google Forms



ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนส่วนมากให้ความร่วมมือใน
กิจกรรมการเรียนการสอนออนไลน์ทำใบ
งานและส่งงานที่ครูมอบหมายคิดเป็น
ร้อยละ 65.74

รายวิชาที่สอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนนักเรียน	
		นร.ทั้งหมด	เข้าเรียน (ร้อยละ)
ค21101	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	154	67.24

ภาพประกอบการเรียนการสอน

การคูณทศนิยม

* ใช้เส้น คบ มข มอว มากด้วยอำนาจตรงข้าม

วิธีทำ ① $2.296 \ominus (-6.29)$

วิธีทำ $2.296 + 6.29$

$$\begin{array}{r} 2.296 \\ + 6.29 \\ \hline 8.486 \end{array}$$

$\therefore 2.296 - (-6.29) = 8.486 \neq$

② $-46.78 - (-69.29)$

วิธีทำ $-46.78 + 69.29$

ต่างพวก \rightarrow ลบลบ \rightarrow ลบตรงพวกที่ \rightarrow บวก +

$$\begin{array}{r} 69.29 \\ - 46.78 \\ \hline 18.51 \end{array}$$

$\therefore -46.78 - (-69.29) = 18.51 \neq$

แบบฝึกทักษะ 2.2 u

1. จงหาผลบวกของทศนิยมในแต่ละข้อต่อไปนี้

1) $(-18.76) + (-13.23)$	2) $(-29.91) + (-21.27)$
3) $(-15.67) + 17.23$	4) $28.56 + (-38.78)$

2. จงหาผลลบของทศนิยมในแต่ละข้อต่อไปนี้

1) $68.49 - (-27.835)$	2) $(-43.781) - (-16.93)$
3) $(-39.72) - 24.031$	4) $25.38 - 44.297$

3. จงหาผลลบของทศนิยมในแต่ละข้อต่อไปนี้

1) $(-17.41) \times (-0.96)$	2) $(-4.18) \times (-6.43)$
3) $(-7.421) \times 0.56$	4) $6.72 \times (-9.03)$

4. จงหาผลหารของทศนิยมในแต่ละข้อต่อไปนี้

1) $(-0.2375) \div (-0.25)$	2) $(-0.5451) \div (-0.223)$
3) $(-9.13) \div (-1.1)$	4) $(-10.521) \div (-2.1)$

*** สนุกสนาน

การคูณทศนิยม ตอนที่ 1

$3.4 \times 3.2 =$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 3.4 \\ \times 3.2 \\ \hline 68 \\ 1020 \\ \hline 1088 \end{array}$$

หน่วยเป็นสิบในหน่วยทศนิยมคือสิบในหน่วยทศนิยม

สรุป

การเปรียบเทียบทศนิยม

ถ้าทศนิยมที่จะเปรียบเทียบมีค่าเป็นลบ

-0.5 กับ -1.5

-0.5 มีระยะห่างจาก 0 น้อยกว่า -1.5

$\therefore 396 \div 8 = 32 \neq$

① $464 \div 0.9$

วิธีทำ $4640 \div 9$

$$\begin{array}{r} 515 \\ 9 \overline{) 4640} \\ \underline{45} \\ 14 \\ \underline{135} \\ 90 \\ \underline{90} \\ 0 \end{array}$$

$\therefore 464 \div 0.9 = 515.55$

ต้องทำตัวหารให้เป็นจำนวนเต็ม

$0.9 = \frac{9}{10}$

ปัญหา

ด้านครู ปัญหาสัญญาณอินเทอร์เน็ตที่ไม่เสถียรในบางครั้ง
ด้านนักเรียน นักเรียนไม่ตื่นมาเข้าเรียน นักเรียนไม่มีโทรศัพท์มือถือ ไม่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต นักเรียนไม่มีส่วนร่วมในการเรียน ถามไม่ตอบ เงียบ

แนวทางแก้ปัญหา

ด้านครู หากจุดที่รับสัญญาณได้ชัดเจน
ด้านนักเรียน แจ้งครูที่ปรึกษาและผู้ปกครองให้ช่วยติดตาม และทางโรงเรียนช่วยจัดหาอุปกรณ์ให้กับนักเรียนที่ขาดแคลน

เทคนิค/นวัตกรรม/ข้อค้นพบ

ครูต้องเรียกถามนักเรียน เพื่อกระตุ้นให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการเรียน นักเรียนชื่นชมให้กำลังใจเมื่อนักเรียนตอบคำถามได้ถูกต้อง

ช่องทางการเรียนรู้

