

กำหนดการจัดการเรียนรู้รายชั่วโมง

รหัสวิชา ค23102 รายวิชา คณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2

ปีการศึกษา 2566 เวลา 60 ชั่วโมง จำนวน 1.5 หน่วยกิต

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
1	2 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (1)	EP.1	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : ใช่หรือไม่
2	6 พ.ย. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (2)	EP.2	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : การเขียนกราฟ ของระบบสมการเชิงเส้นสองตัว แปร
3	7 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (3)	EP.3	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : คำตอบของ ระบบสมการจากกราฟ
4	9 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (1)	EP.4	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : การแก้ระบบ สมการ (1)
5	13 พ.ย. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (2)	EP.5	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 5 : การแก้ระบบ สมการ (2)
6	14 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (3)	EP.6	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 6 : การแก้ระบบ สมการ (3)

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
7	16 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (4)	EP.7	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 7 : การแก้ระบบ สมการ (4)
8	20 พ.ย. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (1)	EP.8	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 8 : โจทย์ปัญหา ระบบสมการ
9	21 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (2)	EP.9	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 9 : สถานการณ์ สร้างระบบ
10	23 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (3)	EP.10	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 10 : แก้ปัญหา ด้วยระบบสมการ
11	27 พ.ย. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (4)	EP.11	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : ปริศนาราคา สินค้า 3. อุปกรณ์กิจกรรมปริศนาราคา สินค้า 1 ● บัตรปริศนาราคาสินค้า ● เหรียญดาวแห่งความมั่นใจ ● กระดานไวท์บอร์ดหรือ กระดาน A4 ● ปากกาไวท์บอร์ดหรือปากกา เมจิก ● แปรงลบกระดานไวท์บอร์ด กระดิ่ง
12	28 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (5)	EP.12	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 2 : ปริศนาราคา สินค้า ep.2 3. อุปกรณ์กิจกรรมปริศนาราคา สินค้า 2

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
					<ul style="list-style-type: none"> ● เหยียดาวแห่งความมั่นใจ ● กระดานไวท์บอร์ดหรือกระดาน A4 ● ปากกาไวท์บอร์ดหรือปากกาเมจิก ● แปรงลบกระดานไวท์บอร์ดกระดิ่ง
13	30 พ.ย. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง รู้จักพระมิต	EP.13	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : รู้จักพระมิต 3. บัตรภาพพระมิตในชีวิตจริง <ul style="list-style-type: none"> ● บัตรภาพพิพิธภัณฑ์ลูฟวร์ ● บัตรภาพอาคารที่มีลักษณะคล้ายพระมิต ● บัตรภาพตึกที่มีลักษณะคล้ายพระมิต 4. บัตรภาพพระมิตตรง 5. บัตรภาพพระมิตเอียง 6. บัตรคำส่วนประกอบต่างๆ ของพระมิต 7. บัตรภาพพระมิตฐานต่าง ๆ <ul style="list-style-type: none"> ● พระมิตฐานสามเหลี่ยม ● พระมิตฐานสี่เหลี่ยม ● พระมิตฐานห้าเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า ● พระมิตฐานแปดเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า
14	4 ธ.ค. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง พื้นที่ผิวของพระมิต (1)	EP.14	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : รูปลักษณ์ของพระมิต 3. แบบทดสอบย่อย 4. ต้นแบบรูปลักษณ์ของพระมิตฐานต่าง ๆ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> ● พระมิตฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส ● พระมิตฐานสี่เหลี่ยมผืนผ้า ● พระมิตฐานสามเหลี่ยมด้านเท่า ● พระมิตฐานห้าเหลี่ยมด้านเท่ามุมเท่า ●

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
วันจันทร์ ที่ 5 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 หยุดวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราชบรมนาถบพิตร วันชาติ และวันพ่อแห่งชาติ					
15	7 ธ.ค. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียบ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (2)	EP.15	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : พื้นที่ผิวข้าง ของพีระมิด 3. บัตรภาพทฤษฎีบทพีทาโกรัส (1) และ (2)
วันจันทร์ ที่ 11 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 หยุดชดเชยวันรัฐธรรมนูญ					
16	12 ธ.ค. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียบ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (3)	EP.16	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : พื้นที่ผิวของ พีระมิด
17	14 ธ.ค. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียบ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (4)	EP.17	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : เข้าฐาน หาพื้นที่ 3. กระดิ่ง
18	18 ธ.ค. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียบ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง ฝึกฝนให้เก่งกาจ ปริมาตรของ พีระมิด (1)	EP.18	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 5 : ฝึกฝนการหา ปริมาตรของพีระมิด (1) 3. ใบกิจกรรม 2 : สืบหาปริมาตร ของพีระมิด 4. อุปกรณ์กิจกรรมสำรวจ ปริมาตรของพีระมิด <ul style="list-style-type: none"> • ต้นแบบรูปคลี่ของปริซึม สี่เหลี่ยมและพีระมิดฐาน สี่เหลี่ยมฐานเปิด คู่ที่ 1 • ต้นแบบรูปคลี่ของปริซึม สี่เหลี่ยมและพีระมิดฐาน สี่เหลี่ยมฐานเปิด คู่ที่ 2 • พีระมิดและปริซึมที่มีพื้นที่ฐาน และความสูงเท่ากัน • กระดาษแข็ง • เทปใส/กาว • กรรไกร เมล็ดถั่วเขียว

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
19	19 ธ.ค. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และ ขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง ฝึกฝนให้เก่งกาจ ปริมาตรของ พีระมิด (2)	EP.19	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 6 : ฝึกฝนการหา ปริมาตรของพีระมิด (2)
20	21 ธ.ค. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ฝึกฝนให้เก่งกาจ ปริมาตรของ พีระมิด (3)	EP.20	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 7 : การใช้สูตรการ หาปริมาตรของพีระมิด
21	25 ธ.ค. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง ฝึกฝนให้เก่งกาจ ปริมาตรของ พีระมิด (4)	EP.21	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 8 : ปริมาตรของ พีระมิด
22	26 ธ.ค. 66 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรูปรูปร่าง กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง ฝึกฝนให้เก่งกาจ ปริมาตรของ พีระมิด (5)	EP.22	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 3 : รอบรู้เรื่อง พีระมิด
23	28 ธ.ค. 66 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหลายหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เต็มเข้าไปให้เต็มกรวย (1)	EP.23	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : สร้างหนึ่งได้ถึง สอง 3. บัตรภาพสิ่งของต่าง ๆ ในชีวิตจริงที่มีลักษณะคล้าย กรวย ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • หมวกนอนลา • กรวยกระดาดสำหรับบดมัน้ำ • ขนมกรวย • กรวยไอศกรีม • ต้นงาช้าง • องค์พระปฐมเจดีย์ • กรวยจราจร

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
					4. บัตรภาพกรวยตรง 5. บัตรภาพกรวยเอียง 6. บัตรคำส่วนประกอบ ต่าง ๆ ของกรวย 7. ต้นแบบสำหรับการสำรวจ กรวย (1)–(2)
วันจันทร์ ที่ 1 เดือนมกราคม พ.ศ. 2567 หยุดวันขึ้นปีใหม่					
24	2 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง เต็มเข้าไปให้เต็มกรวย (2)	EP.24	1. www.dltv.co.th 2. ต้นแบบรูปคลี่ของกรวยคู่ที่ 1 3. ต้นแบบรูปคลี่ของกรวยคู่ที่ 2 4. ต้นแบบรูปคลี่ของกรวยคู่ที่ 3 5. อุปกรณ์สถิติการสำรวจ ปริมาตรของกรวย • เมล็ดถั่วเขียว • กรวย • ทรงกระบอก 6. แบบฝึกหัด 1 : รู้ เข้าใจ ใช้ สูตรปริมาตร
25	4 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง เต็มเข้าไปให้เต็มกรวย (3)	EP.25	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : เต็มได้ไม่ขาด ด้วยปริมาตรกรวย
26	8 ม.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง เต็มเข้าไปให้เต็มกรวย (4)	EP.26	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : ถึงจะย้อนไป มาก็ทำได้
27	9 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง พื้นที่ผิวของกรวย (1)	EP.27	1. www.dltv.co.th 2. กรรไกร 3. บัตรภาพขนมกรวย 4. ต้นแบบรูปคลี่ของปริซึม สามเหลี่ยม 5. ต้นแบบรูปคลี่ของ ทรงกระบอก 6. ต้นแบบรูปคลี่ของกรวย

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
28	11 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง พื้นที่ผิวของกรวย (2)	EP.28	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : รู้ เข้าใจ ใช้ สูตรพื้นที่ผิว 3. ต้นแบบรูปคลี่ของกรวย
29	15 ม.ค. 67 10.30 – 11.30 น.		หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง พื้นที่ผิวของกรวย (3)	EP.29	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 5 : พื้นที่ผิวกรวย ช่วยแก้ปัญหา 3. บัตรภาพสิ่งของต่าง ๆ ในชีวิตจริงที่มีลักษณะคล้ายกรวย ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • หมวกนอนลา • กรวยกระดาษสำหรับดื่ม • กรวยไอศกรีม 4. บัตรภาพกรวยใบตอง
วันอังคาร ที่ 16 เดือนมกราคม พ.ศ. 2567 หยุดวันครู					
30	18 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง หนึ่งทรงหลากหน้าที่ บายศรี เจดีย์ ไอศกรีมโคน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง พื้นที่ผิวของกรวย (4)	EP.30	1. www.dltv.co.th 2. อุปกรณ์กิจกรรม cone game เติมเต็มความรู้ <ul style="list-style-type: none"> • กระดาน cone game เติมเต็ม ความรู้ • บัตรคำถามชวนคิด • บัตรเงื่อนไข • บัตรคำสั่ง • สายฟ้ายืด • ลูกเต๋า • เปี้ย/ตัวเดิน 3. บัตรคำถามชวนคิด 1 ใบ
31	22 ม.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เรื่องในโลก (1)	EP.31	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : ส่วนต่าง ๆ ของทรงกลม 3. บัตรภาพทรงกลมในธรรมชาติ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ปลาปักเป้า • มะเขือเทศ • แบริ่ง 4. บัตรภาพทรงกลมที่มนุษย์ สร้าง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • ถังบรรจุก๊าซธรรมชาติ

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
					<ul style="list-style-type: none"> • บอลลูก • ทุ่นลอยน้ำ • โคมไฟ 5. ลูกบอลพลาสติก 6. บัตรภาพทรงกลม 7. บัตรคำส่วนต่าง ๆ ของทรงกลม 8. ชุดทรงกลมแยกกว้าง
32	23 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.		หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง เรื่องในโลก (2)	EP.32	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : ปริมาตรของทรงกลม 3. ใบกิจกรรม 1 : สำรวจในโลก 4. บัตรภาพซอร์บบอล 5. บัตรภาพถังบรรจุก๊าซ ธรรมชาติ 6. อุปกรณ์กิจกรรมสำรวจในโลก <ul style="list-style-type: none"> • เครื่องทรงกลม • ทรง กระบอก • เชือกยาวประมาณ 30 เซนติเมตร • ถั่วเขียว
33	25 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง เรื่องในโลก (3)	EP.33	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 2 : กลมเหมือนกัน 3. สลากข้อมูล
34	29 ม.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง เรื่องผิวโลก (1)	EP.34	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : พื้นที่ผิวของทรงกลม 3. ใบกิจกรรม 3 : สำรวจผิวโลก 4. อุปกรณ์กิจกรรมสำรวจผิวโลก <ul style="list-style-type: none"> • ส้ม • กระดาษแข็งเทาขาว ขนาด A4 • ไม้บรรทัด ,วงเวียน • ดินสอ/ปากกา • เชือกยาวประมาณ 30 เซนติเมตร

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
35	30 ม.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง เรื่องผิวโลก (2)	EP.35	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 4 : กลมกลิ้ง 3. อุปกรณ์กิจกรรมกลมกลิ้ง • ลูกปิงปองที่ติดตัวอักษรภาษาอังกฤษ A ถึง F จำนวน 3 ชุด • พลาสติกลูกฟูกขนาด A3 ที่เจาะรูขนาดที่ลูกปิงปองสามารถลอดผ่านได้ไว้ตรงกลางแผ่น • ภาชนะสำหรับใส่ลูกปิงปอง จำนวน 8 ใบ เช่น ตะกร้า ขวดน้ำตัดขอบ แก้วน้ำ กล่องขนม • สิ่งที่ใช้ทำสัญลักษณ์กลุ่ม เช่น สติกเกอร์สี 4 สี ปากกาเมจิก
36	1 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง โลกทรงกลม แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง ผจญภัยในโลกกว้าง	1. EP.36	2. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : การแก้ปัญหาเกี่ยวกับทรงกลม 3. บัตรภาพลูกเหล็กทรงกลม
37	5 ก.พ. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เรื่องนี้แน่หรือเปล่า (1)	EP.37	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : ไชโหลลูกกวาด 3. บัตรภาพโหลลูกกวาด 4. บัตรภาพพยากรณ์อากาศ
38	6 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง เรื่องนี้แน่หรือเปล่า (2)	EP.38	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : การแปลความหมายเหตุการณ์ 3. บัตรภาพพื้นที่ป่า
39	8 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (1)	EP.39	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : ผลลัพธ์ที่เป็นไปได้ 3. ใบกิจกรรม 2 : เข้าฐาน ความหาผลลัพธ์ 4. เหยี่ยวบาท 5. ลูกเต๋า 6. โหลใส่ลูกปัด 7. ลูกปัดสีแดง สีฟ้า และสีเขียว 8. ภาชนะใส่สลาก 9. สลากหมายเลข 1–5

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
40	12 ก.พ. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (2)	EP.40	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : ใต้ที่แบบ
41	13 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (3)	EP.41	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : ใส่คืน ไม่ใส่คืน หรือหยิบขึ้นมาพร้อมกัน
42	15 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (4)	EP.42	1. www.dltv.co.th 2. บัตรภาพวงล้อธรรมชาติ 3. แบบฝึกหัด 5 : เรื่องนี้ที่สนใจ
43	19 ก.พ. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (5)	EP.43	1. www.dltv.co.th 2. เหรียญสิบบาท 3. ลูกเต๋า 4. แบบฝึกหัด 6 : โอกาสมาก หรือน้อย (1)
44	20 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (6)	EP.44	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 7 : โอกาสมาก หรือน้อย (2)
45	22 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (7)	EP.45	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 8 : สลากวัดดวง 3. บัตรภาพสลากกินแบ่งรัฐบาล
46	27 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง หาเป็น เห็นโอกาส แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง เรื่องนี้ตัดสินใจได้ (8)	EP.46	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 3 : เส้นทางความ น่าจะเป็น
47	29 ก.พ. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน	EP.47	1. www.dltv.co.th 2. อุปกรณ์กิจกรรมสืบเสาะ อัตราส่วนของรูปสามเหลี่ยมมุม ฉาก • รูปสามเหลี่ยมมุมฉาก ที่มีมุม A เป็นมุมแหลม จำนวน 3 ขนาด

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
			แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีในรูป สามเหลี่ยม มุมฉาก (1)		3. ใบกิจกรรม 1 : สืบเสาะ อัตราส่วนของรูปสามเหลี่ยมมุม ฉาก 4. แบบฝึกหัด 1 : อัตราส่วน ตรีโกณมิติของมุมในรูป สามเหลี่ยมมุมฉาก
48	4 มี.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีในรูป สามเหลี่ยม มุมฉาก (2)	EP.48	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : อัตราส่วน ตรีโกณมิติที่หายไป
49	5 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีที่มา (1)	EP.49	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 2 : อัตราส่วนไหน ๆ ก็บอกได้
50	7 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีที่มา (2)	EP.50	1. www.dltv.co.th 2. กระดาน Bingo 3. สลากตรีโกณมิติ
51	11 มี.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีที่มา (3)	EP.51	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : ตามหาความ ยาวของด้าน
52	12 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง อัตราส่วนนี้ มีที่มา (4)	EP.52	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : กางตารางวาง ตำแหน่งอัตราส่วนตรีโกณมิติ

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
53	14 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง กว้างแคบ สูงต่ำ คำนวณค่า ได้ (1)	EP.53	1. www.dltv.co.th 2. บัตรภาพมุมก้ม 3. บัตรภาพมุมเงย 4. ใบกิจกรรม 3 : ภาพจำลอง ของสถานการณ์
54	18 มี.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง กว้างแคบ สูงต่ำ คำนวณค่า ได้ (2)	EP.54	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 4 : ตรีโกณกริ่ง 3. คำใบ้ 4. กระดิ่ง
55	19 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง กว้างแคบ สูงต่ำ คำนวณค่า ได้ (3)	EP.55	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 5 : มาหาความสูง ของเสาธงกันเถอะ ตอนที่ 1
56	21 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง มองมุมและด้าน ผ่าน อัตราส่วน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง กว้างแคบ สูงต่ำ คำนวณค่า ได้ (4)	EP.56	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 5 : มาหาความสูง ของเสาธงกันเถอะ ตอนที่ 2 3. รูปสามเหลี่ยมมุมฉาก ที่มีมุมขนาด 30 องศา 45 องศา และ 60 องศา 4. ตลับเมตร 5. ใบกิจกรรม 5 : มาหาความสูง ของเสาธง กันเถอะ 6. บัตรเฉลยความสูงเสาธง
57	25 มี.ค. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 เรื่อง แยก ประกอบ ครบกล่อง ปริศนา แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ความจุของกล่องปริศนา (1)	EP.57	1. www.dltv.co.th 2. บัตรภาพกล่องปริศนา 1 3. บัตรภาพกล่องปริศนา 2 4. บัตรภาพการหาปริมาตรของ กล่องปริศนา 1 5. บัตรภาพการหาปริมาตรของ กล่องปริศนา 2

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
					6. ชุดตัวต่อทรงสี่เหลี่ยม มุมฉาก 5 ชั้น 7. แบบฝึกหัด 1 : ดิกรีสามตาม หาตัวประกอบ ข้อที่ 1
58	26 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 เรื่อง แยก ประกอบ ครอบกล่อง ปริศนา แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ความจุของกล่องปริศนา (2)	EP.58	1. www.dltv.co.th 2. บัตรภาพกล่องปริศนา 3 3. ชุดตัวต่อทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก 5ชั้น 4. แบบฝึกหัด 1 : ดิกรีสามตาม หาตัวประกอบ ข้อที่ 4
59	28 มี.ค. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 เรื่อง แยก ประกอบ ครอบกล่อง ปริศนา แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ความจุของกล่องปริศนา (3)	EP.59	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : ดิกรีสามตาม หาตัวประกอบ ข้อที่ 2, 3, 5 และ 6
60	1 เม.ย. 67 10.30 – 11.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 เรื่อง แยก ประกอบ ครอบกล่อง ปริศนา แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง โดมิโนกำลังสาม	EP.60	1. www.dltv.co.th 2. บัตรโดมิโนกำลังสาม 3. ใบกิจกรรม 1 : โดมิโนกำลัง สาม
61	2 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น.	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (1)	EP.1	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : ใช่หรือไม่
62	4 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (2)	EP.2	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : การเขียนกราฟ ของระบบสมการเชิงเส้นสองตัว แปร
63	9 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค่าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง ระบบราคาสินค้า (3)	EP.3	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : คำตอบของ ระบบสมการจากกราฟ

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
วันจันทร์ ที่ 8 เดือนเมษายน พ.ศ. 2567 หยุดชดเชยวันพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช และวันที่ระลึกมหาจักรีบรมราชวงศ์					
64	11 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (1)	EP.4	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : การแก้ระบบ สมการ (1)
65	18 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (2)	EP.5	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 5 : การแก้ระบบ สมการ (2)
วันจันทร์ ที่ 15 เดือนเมษายน พ.ศ. 2567 หยุดวันสงกรานต์					
วันอังคาร ที่ 16 เดือนเมษายน พ.ศ. 2567 หยุดชดเชยวันสงกรานต์					
66	22 เม.ย. 67 10.30 – 11.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (3)	EP.6	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 6 : การแก้ระบบ สมการ (3)
67	23 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง ปรับระบบ พบคำตอบ (4)	EP.7	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 7 : การแก้ระบบ สมการ (4)
68	25 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (1)	EP.8	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 8 : โจทย์ปัญหา ระบบสมการ
69	29 เม.ย. 67 10.30 – 11.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 9 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (2)	EP.9	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 9 : สถานการณ์ สร้างระบบ

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
70	30 เม.ย. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 10 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (3)	EP.10	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 10 : แก้ปัญหา ด้วยระบบสมการ
71	2 พ.ค. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (4)	EP.11	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : ปริศนาราคา สินค้า ep.1 3. อุปกรณ์กิจกรรมปริศนาราคา สินค้า 1 <ul style="list-style-type: none"> ● บัตรปริศนาราคาสินค้า ● เหรียญดาวแห่งความมั่นใจ ● กระดานไวท์บอร์ดหรือ กระดาน A4 ● ปากกาไวท์บอร์ดหรือปากกาเม จิก ● แปรงลบกระดานไวท์บอร์ด กระดิ่ง
72	6 พ.ค. 67 10.30 – 11.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 เรื่อง จัดการค้าขาย ง่ายด้วยระบบ สมการ แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 12 เรื่อง ปริศนาราคาสินค้า (5)	EP.12	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 2 : ปริศนาราคา สินค้า ep.2 3. อุปกรณ์กิจกรรมปริศนาราคา สินค้า 2 <ul style="list-style-type: none"> ● เหรียญดาวแห่งความมั่นใจ ● กระดานไวท์บอร์ดหรือ กระดาน A4 ● ปากกาไวท์บอร์ดหรือปากกาเม จิก ● แปรงลบกระดานไวท์บอร์ด กระดิ่ง
73	7 พ.ค. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมมรูปรักษา กิษา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง รู้จักพระมิต	EP.13	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 1 : รู้จักพระมิต 3. บัตรภาพพระมิตในชีวิตจริง <ul style="list-style-type: none"> ● บัตรภาพพิพิธภัณฑ ฑ์ ลูฟวร์ ● บัตรภาพอาคารที่มีลักษณะ คล้ายพระมิต

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
					<ul style="list-style-type: none"> • บัตรภาพตึกที่มีลักษณะคล้าย พีระมิด 4. บัตรภาพพีระมิดตรง 5. บัตรภาพพีระมิดเอียง 6. บัตรคำส่วนประกอบต่าง ๆ ของพีระมิด 7. บัตรภาพพีระมิดฐานต่าง ๆ • พีระมิดฐานสามเหลี่ยม • พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม • พีระมิดฐานห้าเหลี่ยมด้านเท่า มุมเท่า • พีระมิดฐานแปดเหลี่ยมด้านเท่า มุมเท่า
74	9 พ.ค. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมมรูปรูปร่าง กี่เหลี่ยม และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (1)	EP.14	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 2 : รูปคลี่ของ พีระมิด 3. แบบทดสอบย่อย 4. ต้นแบบรูปคลี่ของพีระมิดฐาน ต่าง ๆ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> • พีระมิดฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส • พีระมิดฐานสี่เหลี่ยม ผืนผ้า • พีระมิดฐานสามเหลี่ยมด้านเท่า • พีระมิดฐานห้าเหลี่ยม ด้านเท่ามุมเท่า 5. คัตเตอร์
75	13 พ.ค. 67 10.30 – 11.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมมรูปรูปร่าง กี่เหลี่ยม และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (2)	EP.15	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 3 : พื้นที่ผิวข้าง ของพีระมิด 3. บัตรภาพทฤษฎีบทพีทาโกรัส (1) และ (2)
76	14 พ.ค. 67 08.30 – 09.30 น. (ใช้เทปซ้ำ)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมมรูปรูปร่าง กี่เหลี่ยม และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิด (3)	EP.16	1. www.dltv.co.th 2. แบบฝึกหัด 4 : พื้นที่ผิวของ พีระมิด

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี เวลา	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	EP.	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
77	-	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง ความร่วมรุ่มเรขา กี่ขา และขนมเทียน แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 เรื่อง พื้นที่ผิวของพีระมิต (4)	EP.17	1. www.dltv.co.th 2. ใบกิจกรรม 1 : เข้าฐาน หา พื้นที่ 3. กระดิ่ง

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยตรีหญิง.....

ลงชื่อ.....

(ชุตินา วรรณรักษ์)
ครูผู้สอนออกอากาศ

(นางสาวสรวงรัตน์ เดชะชาติ)
ครูผู้ช่วยสอนออกอากาศ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นางสาวอมรรรัตน์ พรหมมา)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์