

# โครงการค่ายวิชาการ

## โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม

ประจำปีการศึกษา 2568



ที่ ศธ ๐๔๒๙๔.๑๓/๔๐๗



โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม  
อำเภอพรานกระต่าย  
จังหวัดกำแพงเพชร ๖๒๑๑๐

๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นวิทยากร “ค่ายคณิตศาสตร์”

เรียน คณะบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์

ด้วย โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม ได้จัดทำโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ “กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนใช้ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ผ่านการปฏิบัติจริง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตจริงได้ รวมทั้งตระหนักถึงความสำคัญของคณิตศาสตร์และมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้เรื่องราวที่สัมพันธ์กับวิชาคณิตศาสตร์ ซึ่งจะดำเนินการจัดกิจกรรมในวันจันทร์ที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุม ดร. คณิงไทยประสิทธิ์ โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม

ทั้งนี้ โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคมเห็นว่า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อุไรวรรณ ปานทโชติ และคณะ พร้อมทั้งนักศึกษาเอกคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ ในการจัดค่ายคณิตศาสตร์

จึงขอเรียนเชิญบุคลากรในสังกัดของท่านมาเป็นวิทยากรเพื่อดำเนินการบรรยายและจัดกิจกรรม “ค่ายคณิตศาสตร์” ตามวันและเวลา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชิตพล เพชรวารี)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม

กลุ่มงานวิชาการ

โทร. ๐๕๕ - ๘๕๓๐๖๓

โทรสาร ๐๕๕ - ๘๕๓๐๖๒

กำหนดการกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์

วันจันทร์ ที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2568

ณ โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร

| เวลา             | กิจกรรม                              |
|------------------|--------------------------------------|
| 08.00 – 08.30 น. | ลงทะเบียน                            |
| 08.30 – 08.50 น. | นันทนาการ                            |
| 08.50 – 09.00 น. | พิธีเปิด                             |
| 09.00 – 09.25 น. | กิจกรรม “กลุ่มสัมพันธ์”              |
| 09.25 – 09.50 น. | กิจกรรม “เทคนิคคิดเลขเร็ว”           |
| 09.50 – 10.00 น. | อธิบายการเดินฐานกิจกรรม “Math Rally” |
| 10.00 – 10.10 น. | รับประทานอาหารเช้า                   |
| 10.10 – 10.30 น. | ฐานที่ 1                             |
| 10.30 – 10.50 น. | ฐานที่ 2                             |
| 10.50 – 11.10 น. | ฐานที่ 3                             |
| 11.10 – 11.30 น. | ฐานที่ 4                             |
| 11.30 – 11.50 น. | ฐานที่ 5                             |
| 11.50 – 12.30 น. | รับประทานอาหารกลางวัน                |
| 12.30 – 12.50 น. | ฐานที่ 6                             |
| 12.50 – 13.10 น. | ฐานที่ 7                             |
| 13.10 – 13.40 น. | ทำแบบทดสอบ                           |
| 13.40 – 13.50 น. | รับประทานอาหารเช้า                   |
| 13.50 – 14.10 น. | นันทนาการ                            |
| 14.10 – 14.30 น. | กิจกรรม “พิชิต Math”                 |
| 14.30 – 14.50 น. | กิจกรรม “แข่งเป่า”                   |
| 14.50 – 15.10 น. | นันทนาการ                            |
| 15.10 – 15.30 น. | กิจกรรม “ใจดวงน้อย”                  |
| 15.30 – 15.50 น. | สรุปคะแนน/มอบรางวัล                  |

15.50 – 16.00 น.

พิธีปิด

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

หมู่เรียน 6611204 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ระดับ ก.บ.4 ปี ภาคปกติ(กำแพงเพชร)

| ลำดับ | รหัสประจำตัว | ชื่อ - นามสกุล  |              | ลงชื่อ     | หมายเหตุ |
|-------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|
| 1     | 661120401    | นางสาวปริญดา    | พงศ์ภูษิณ    | ปริญดา     |          |
| 2     | 661120402    | นางสาวปภาดา     | ดีเหมือน     | ปภาดา      |          |
| 3     | 661120403    | นายฤทธิพร       | ถมโธสง       | ฤทธิพร     |          |
| 4     | 661120404    | นายศิริศักดิ์   | เคนิน        | ศิริศักดิ์ |          |
| 5     | 661120405    | นายนิธิพร       | ศิริโสภณ     | นิติพร     |          |
| 6     | 661120406    | นายพงศกร        | พยมห         | พงศกร      |          |
| 7     | 661120408    | นางสาวพัชรพร    | สมหาญวงศ์    | พัชรพร     |          |
| 8     | 661120409    | นางสาวทมิฬพร    | คำภิโลชัย    | ทมิฬพร     |          |
| 9     | 661120410    | นายอลงกรณ์      | แก้วทุ่ง     | อลงกรณ์    |          |
| 10    | 661120411    | นางสาวชนิศาภา   | อุณนาม       | ชนิศาภา    |          |
| 11    | 661120413    | นายรัชต         | สุกศิริโชติ  | รัชต       |          |
| 12    | 661120414    | นางสาวเนติมา    | สดชื่น       | เนติมา     |          |
| 13    | 661120415    | นายปฐมพร        | หอมวัน       | ปฐมพร      |          |
| 14    | 661120416    | นางสาวภัทรพรรณ  | แสวงทรัพย์   | ภัทรพรรณ   |          |
| 15    | 661120417    | นางสาวกาญจนา    | ปิยะวงศ์     | กาญจนา     |          |
| 16    | 661120418    | นายณฤต          | จักแพง       | ณฤต        |          |
| 17    | 661120419    | นางสาวจุริดา    | โสภาค        | จุริดา     |          |
| 18    | 661120420    | นางสาวศศิณา     | รัฐพรไพบูลย์ | ศศิณา      |          |
| 19    | 661120421    | นางสาวธัญวรัตน์ | ลีลา         | ธัญวรัตน์  |          |
| 20    | 661120423    | นางสาวสุพิชชา   | ชาติวิเศษ    | สุพิชชา    |          |
| 21    | 661120424    | นางสาวกัญญาณัฐ  | น้อยเรือง    | กัญญาณัฐ   |          |
| 22    | 661120425    | นางสาวปานระพี   | คงขำ         | ปานระพี    |          |
| 23    | 661120426    | นางสาวกรรณิษา   | คำสมุทร      | กรรณิษา    |          |

|    |           |                 |            |            |  |
|----|-----------|-----------------|------------|------------|--|
| 24 | 661120427 | นางสาวอนัญพร    | จอมย้อย    | ฉก.พร      |  |
| 25 | 661120428 | นางสาวบุญญพัฒน์ | ทองอุณ     | บุญญพัฒน์  |  |
| 26 | 661120429 | นายปริญญวัฒน์   | แสนระวัง   | ปริญญวัฒน์ |  |
| 27 | 661120430 | นายทวีทรัพย์    | เวียงวิเศษ | ทวีทรัพย์  |  |
| 28 | 661120432 | นางสาวชนัญริศา  | บุญแถม     | ชนัญริศา   |  |

ใบลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์

วันจันทร์ที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2568 เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น.

ณ โรงเรียนเรืองวิทยัพิตาฯ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษากำแพงเพชร

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1

| ที่ | ชื่อ-นามสกุล               | เวลา     | ลงชื่อ       | เวลากลับ | ลงชื่อ       | หมายเหตุ |
|-----|----------------------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| 1   | นายจิราโชติ สิงห์แรง       | 08.00 น. | จิราโชติ     | 16.00 น. | จิราโชติ     |          |
| 2   | นายธนาวิชญ์ สังกลิ่น       | 08.00 น. | ธนาวิชญ์     | 16.00 น. | ธนาวิชญ์     |          |
| 3   | นายนันทนาก ร้อยตรง         | 08.00 น. |              | 16.00 น. |              |          |
| 4   | นายศักดิ์สิทธิ์ สิงห์วี    | 08.00 น. | ศักดิ์สิทธิ์ | 16.00 น. | ศักดิ์สิทธิ์ |          |
| 5   | นายพงศกร เทียมทอง          | 08.00 น. |              | 16.00 น. | พงศกร        |          |
| 6   | นายต้นตระกูล เอี่ยมสำอางค์ | 08.00 น. | ต้นตระกูล    | 16.00 น. | ต้นตระกูล    |          |
| 7   | นายสมศักดิ์ แจ่มหม้อ       | 08.00 น. | สมศักดิ์     | 16.00 น. | สมศักดิ์     |          |
| 8   | นางสาวกนกกร เกิดเผือก      | 08.00 น. | กนกกร        | 16.00 น. | กนกกร        |          |
| 9   | นางสาวกวิษฐา เสือด้วง      | 08.00 น. | กวิษฐา       | 16.00 น. | กวิษฐา       |          |
| 10  | นางสาวเกตุณรินทร์ โตนวล    | 08.00 น. |              | 16.00 น. |              |          |
| 11  | นางสาวขวัญชนก ยี่สุน       | 08.00 น. | ขวัญชนก      | 16.00 น. | ขวัญชนก      |          |
| 12  | นางสาวจันทิรา ไชยมาตย์     | 08.00 น. | จันทิรา      | 16.00 น. | จันทิรา      |          |
| 13  | นางสาวจิราพร ชาญสูงเนิน    | 08.00 น. | จิราพร       | 16.00 น. | จิราพร       |          |
| 14  | นางสาวเจติยาภรณ์ ยอดเยี่ยม | 08.00 น. | เจติยาภรณ์   | 16.00 น. | เจติยาภรณ์   |          |
| 15  | นางสาวชยากร จีนเพชร        | 08.00 น. | ชยากร        | 16.00 น. | ชยากร        |          |
| 16  | นางสาวชลนรี สิงห์แรง       | 08.00 น. | ชลนรี        | 16.00 น. | ชลนรี        |          |
| 17  | นางสาวดารินทร์ จันทฤทธิ์   | 08.00 น. | ดารินทร์     | 16.00 น. | ดารินทร์     |          |
| 18  | นางสาวปริณดา สีคำคำ        | 08.00 น. |              | 16.00 น. |              |          |
| 19  | นางสาวพรชนก พิมพ์          | 08.00 น. | พรชนก        | 16.00 น. | พรชนก        |          |
| 20  | นางสาวภัทรวดี ฌมยา         | 08.00 น. | ภัทรวดี      | 16.00 น. | ภัทรวดี      |          |
| 21  | นางสาววรรณุช พลายมี        | 08.00 น. | วรรณุช       | 16.00 น. | วรรณุช       |          |
| 22  | นางสาววิภาวรรณ ชุ่มวงศ์    |          | วิภาวรรณ     |          | วิภาวรรณ     |          |
| 23  | นางสาวสุภาวดี ทั่วทวน      |          | สุภาวดี      |          | สุภาวดี      |          |
| 24  | นางสาวณัฏฐา สิงห์ทรง       |          | ณัฏฐา        |          | ณัฏฐา        |          |
| 25  | นางสาวกุลธิยา เล่งจิตร     |          | กุลธิยา      |          | กุลธิยา      |          |
| 26  | นางสาววิภาวดี แก้วไทย      |          | วิภาวดี      |          | วิภาวดี      |          |
| 27  | นางสาวณัฏฐา ๒๕๕๖           |          | ณัฏฐา        |          | ณัฏฐา        |          |
| 30  | นางสาวกนกกร อึ้งน้อย       |          | กนกกร        |          | กนกกร        |          |
| 31  | นางสาวประวิมล เสือด้วง     |          | ประวิมล      |          | ประวิมล      |          |
| 32  | นางสาวเกตุณรินทร์ โตนวล    |          | เกตุณรินทร์  |          | เกตุณรินทร์  |          |
| ๓๕  | นางสาวปริณดา สีคำคำ        |          | ปริณดา       |          | ปริณดา       |          |

YAM 26 AM



5281 19 AM

วันจันทร์ที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2568 เวลา 08.00 น. ถึง 16.00 น.

ณ โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม ตั้งถัดสำนักนางเจดีย์นี้การศึกษามีระบบศึกษากำแพงเพชร

นักเขียนชิ้นนี้จบการศึกษาปีที่ 5/4

[illegible]



ภาพโครงการ

ค่ายวิชาการ

## ลงทะเบียน



นันทนาการ



## พิธีเปิด



นายชิตพล เพชรวารี

ผู้อำนวยการโรงเรียนเรืองวิทยพิทยาคม ให้เกียรติกล่าวเปิดพิธี

## กิจกรรม “กลุ่มสัมพันธ์”



## กิจกรรม “เทคนิคคิดเลขเร็ว”



## อธิบายการเดินฐานกิจกรรม“Math Rally”



## รับประทานอาหารว่าง



# ฐานที่ 1



## ฐานที่ 2



### ฐานที่ 3



## ฐานที่ 4



ฐานที่ 5



## รับประทานอาหารกลางวัน



## ฐานที่ 6



## ฐานที่ 7



## ทำแบบทดสอบ



## รับประทานอาหารว่าง



## นันทนาการ



## กิจกรรม “พีชิต Math”



## กิจกรรม “แข่งเป๊ยะ”



## นันทนาการ



## กิจกรรม “ใจดวงน้อย”



## สรุปคะแนน / มอบของรางวัล



## พิธีปิด



นายชิตพล เพชรวารี

ผู้อำนวยการโรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม ให้เกียรติกล่าวปิดพิธี

ตารางที่ 1 ผลคะแนนสอบของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5-6

| คะแนน | จำนวน | คิดเป็นร้อยละ |
|-------|-------|---------------|
| 19    | 4     | 4.04          |
| 18    | 12    | 12.12         |
| 17    | 8     | 8.08          |
| 16    | 8     | 8.08          |
| 15    | 5     | 5.05          |
| 14    | 10    | 10.10         |
| 13    | 16    | 16.17         |
| 12    | 9     | 9.09          |
| 11    | 9     | 9.09          |
| 10    | 9     | 9.09          |
| 7     | 1     | 1.01          |
| 6     | 5     | 5.05          |
| 5     | 2     | 2.02          |
| 3     | 1     | 1.01          |
| รวม   | 99    | 100           |

จากตารางที่ 1 พบว่า ส่วนใหญ่สอบได้คะแนน 13 คะแนน จำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 16.17

และคะแนนที่สอบได้สูงสุด 19 คะแนน จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 4.04 รองลงมาสอบได้คะแนน 18 คะแนน จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 12.12 สอบได้คะแนน 17 คะแนน และ 16 คะแนน จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 8.08 สอบได้คะแนน 15 คะแนน และ 6 คะแนน จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 5.05 สอบได้คะแนน 14 คะแนน จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 10.10 สอบได้คะแนน 12 คะแนน 11 คะแนน และ 10 คะแนน จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 9.09 สอบได้คะแนน 7 คะแนน และ 3 คะแนน จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 1.01 สอบได้คะแนน 5 คะแนน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 2.02 ตามลำดับ

สรุปแบบประเมินโครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์

ประจำปีการศึกษา 2568

โรงเรียนเรืองวิทย์พิทยาคม อำเภอพรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

วันที่ 8 กันยายน พ.ศ.2568

\*\*\*\*\*

ตาราง แสดงค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรม “โครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์”

| รายการ                                                   | $\bar{X}$ | (S.D.) | ระดับความพึงพอใจ |
|----------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|
| 1. ความรู้ทางคณิตศาสตร์ที่สอดแทรกในกิจกรรม               | 4.36      | 0.90   | มาก              |
| 2. เข้าใจในเนื้อหาและกิจกรรม                             | 4.08      | 0.81   | มาก              |
| 3. ใช้สื่อ อุปกรณ์ได้เหมาะสม                             | 4.34      | 0.83   | มาก              |
| 4. กิจกรรมส่งเสริมการทำงานร่วมกันมีความสามัคคีภายในกลุ่ม | 4.56      | 0.70   | มากที่สุด        |
| 5. บรรยากาศในการจัดกิจกรรมสนุกสนาน                       | 4.71      | 0.71   | มากที่สุด        |
| 6. ลำดับขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม                          | 4.62      | 0.60   | มากที่สุด        |
| 7. สถานที่จัดกิจกรรม                                     | 4.57      | 0.65   | มากที่สุด        |
| 8. สื่อ อุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม                           | 4.46      | 0.67   | มาก              |
| 9. กิจกรรมนันทนาการ                                      | 4.66      | 0.61   | มากที่สุด        |
| 10. ระยะเวลาในการจัดกิจกรรม                              | 4.28      | 0.87   | มาก              |
| 11. ประโยชน์ที่ได้จากการเข้าร่วมกิจกรรม                  | 4.62      | 0.65   | มากที่สุด        |
| 12. สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน                 | 4.59      | 0.71   | มากที่สุด        |
| รวม                                                      | 4.49      | 0.73   | มาก              |

จากตารางพบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม“โครงการพัฒนาและส่งเสริมทักษะทางคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์” มีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมโดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{X}$ =4.49 , S.D.=0.73) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าบรรยากาศในการจัดกิจกรรมสนุกสนานมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ( $\bar{X}$ =4.71 , S.D.=0.71) รองลงมาคือ กิจกรรมกิจกรรมนันทนาการ ( $\bar{X}$ =4.66 , S.D.=0.61) ลำดับขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม ( $\bar{X}$ =4.62 , S.D.= 0.60) และประโยชน์ที่ได้จากการเข้าร่วมกิจกรรม ( $\bar{X}$ =4.62 , S.D.= 0.65) ตามลำดับ

