



# Brain Balancing

11 เมษายน 2560

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

## เรื่อง **อบรมวิธีคิดเลขเร็ว (จินตคณิต)**

หลักสูตรเบรบบาลานซิ่ง (ระดับอนุบาล – ระดับมัธยมศึกษา)

สำหรับสถานศึกษา ในวันพฤหัสบดีที่ 4 พฤษภาคม 2560

ณ ห้องกลางสาด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์เขต 1

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำนักงานใหญ่ (08) 6369-5153 ภาคกลาง (09) 2803-4786 **ภาคเหนือ (08) 5532-0806** ภาคตะวันออก (08) 6369-5131

ภาคใต้ (08) 8506 7929 , (08) 0819-9146 ภาคตะวันตก (09) 2803-4786 ภาคอีสานอีสาน (09) 8853-8518

<http://www.jintakanit.com> , [facebook//brainbalancingthailand](https://www.facebook.com/brainbalancingthailand) // Facebookfanpage : Brain Balancingemail // [khampee.ae@gmail.com](mailto:khampee.ae@gmail.com) // [id.line 0863695151](https://www.line.me/tv/0863695151)

**ตั้งแต่วันนี้ถึง 31 พฤษภาคม 2560 โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการอบรมพร้อมอุปกรณ์การเรียน**



# Brain Balancing

11 เมษายน 2560

เรื่อง อบรมวิธีคิดเลขเร็ว (จินตคณิต) หลักสูตรเบรนบาลานซ์ (ระดับอนุบาล – ระดับมัธยมศึกษา)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายละเอียดการอบรม
  2. แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรม

สถาบันเบรนบาลานซ์ ดำเนินการบริหารหลักสูตรคิดเลขเร็วในสถานศึกษาของโรงเรียนเอกชนและโรงเรียนรัฐบาลมากกว่า 1 ทศวรรษ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาทักษะในการคิดวิเคราะห์ของเด็กนักเรียนทุกคนให้คิดคำนวณได้อย่างถูกต้องรวดเร็วและแม่นยำ ถือเป็นหัวใจสำคัญของหลักสูตรและส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ด้วยความสุขด้วยการลงมือปฏิบัติจริงอย่างมั่นใจกับ **โปรแกรมเรียนรู้ด้วยความสุขกับเบรนบาลานซ์ “Brain Balancing”**

สถาบันฯ เห็นความสำคัญของการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ผ่านระบบเบรนบาลานซ์สู่การปรับใช้ได้จริงในชีวิตประจำวัน เป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ในสถานศึกษาของท่านจึงได้เปิดให้มีการอบรมวิธีคิดเลขเร็ว (จินตคณิต) หลักสูตรเบรนบาลานซ์และการบริหารหลักสูตรจินตคณิตในสถานศึกษาของท่าน โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ในวันพฤหัสบดีที่ 4 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องกลางสาด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาอุตรดิตถ์เขต 1

สถาบันฯ จึงขอเรียนเชิญผู้บริหารและคุณครูทุกคน ในสถานศึกษาของท่านเข้าร่วมการอบรมเป็นระยะเวลา 1 วัน ในระดับพื้นฐานการคิดเลขเร็ว หากทางโรงเรียนมีความสนใจกรุณาติดต่อกลับมายังศูนย์ประสานงานภาคเหนือ เพื่อจัดเตรียมวัสดุ-อุปกรณ์ให้พร้อมสำหรับการอบรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา

(ดร.จารุวรรณ พลอยดวงรัตน์)  
ผู้อำนวยการสถาบันเบรนบาลานซ์



# Brain Balancing

## วัตถุประสงค์ของการอบรม

1. เพื่อให้คุณครูในโรงเรียนของท่านได้เข้าใจถึงวิธีการคิดเลขเร็วหลักสูตรเบรนบาลานซิ่ง
2. เพื่อให้คุณครูในโรงเรียนของท่านสามารถคิดคำนวณได้อย่างถูกต้องรวดเร็วและแม่นยำ
3. เพื่อให้คุณครูในโรงเรียนของท่านนำไปสู่การเรียนการสอนให้เด็ก ๆ ในโรงเรียนของท่าน
4. เพื่อให้คุณครูมีความสุขในการเรียนการสอน
5. เพื่อเป็นการลดเวลาเรียนเพิ่มเวลารู้

วันที่	เวลา	เรื่อง
1		
ระดับ 1	09.00 - 09.15	ประวัติความเป็นมาของวิธีคิดเลขเร็ว
	09.15 - 09.30	ความสำคัญของคณิตศาสตร์กับลูกคิด
	09.30 - 10.00	ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนกับตัวเลข
	10.09 - 10.15	พื้นฐานการนับตัวเลขโดยใช้นิ้วมือ
	10.15 - 10.45	พื้นฐานการบวก ลบ ตัวเลขโดยใช้นิ้วมือ
	10.45 - 12.00	พื้นฐานการบวก ลบ ตัวเลขโดยใช้ลูกคิด
	13.00 - 14.00	พื้นฐานการลบเลขฐาน 10โดยใช้ลูกคิด
	14.00 - 14.30	พื้นฐานการลบเลขฐาน 10โดยใช้ลูกคิด
	14.30 - 15.00	การบริหารหลักสูตรคิดเลขเร็วในสถานศึกษา

## หลักเกณฑ์การอบรม

1. โรงเรียนที่มีความประสงค์จะทำการทดลองเรียน สถาบันฯ จะดำเนินการจัดส่งวิทยากรทำการอบรมหลักสูตรการคิดเลขเร็ว (จินตคณิต) ให้แก่คณะครูในโรงเรียนของท่านเป็นเวลา 1 วัน (09.00 – 15.00 น.) โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการอบรม พร้อมแบบเรียนสำหรับบุคคลากรครูและบุคลากรทางการศึกษาที่ทุกคนที่เข้าทำการอบรม (ยกเว้นโรงเรียนที่อยู่นอกเขตกรุงเทพฯ ปริมณฑล และโรงเรียนที่อยู่นอกเขตพื้นที่ให้บริการทางการศึกษา เสียค่าที่พักสำหรับวิทยากรของสถาบันฯ เท่านั้น)
2. โรงเรียนที่มีความประสงค์จะนำหลักสูตรวิธีคิดเลขเร็วเบรนบาลานซิ่ง บรรจุทำการเรียนการสอนในโรงเรียน  
\*สถาบันฯ จัดส่งวิทยากรมาอบรมให้แก่คณะครูในโรงเรียนทุกคนต่อเนื่องจนจบหลักสูตร 18 ระดับ พร้อมอุปกรณ์การเรียน (โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น) ใช้ระยะเวลาในการฝึกอบรม 1 วัน 9.00-15.00 น.  
\*สถาบันฯ ดำเนินการแนะนำแผนการสอนและติดตามวัดและประเมินผลนักเรียนและคณาจารย์เดือนละ 1 ครั้ง (โรงเรียนจัดตารางการสอนทุกวัน วันละ 30 ครั้ง)  
\*สถาบันฯ มอบใบประกาศให้แก่คณะครูทุกคนที่สอบผ่านเกณฑ์การประเมินในแต่ละระดับ  
\*สถาบันฯ จัดกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับโรงเรียนตลอดปีการศึกษา  
\*การแข่งขันคิดเลขเร็วหลักสูตร Brain Balancing ระดับสายชั้น  
\*การแข่งขันคิดเลขเร็วหลักสูตร Brain Balancing ระดับจังหวัด  
\*การแข่งขันคิดเลขเร็วหลักสูตร Brain Balancing ระดับภาค  
\*การแข่งขันคิดเลขเร็วหลักสูตร Brain Balancing ระดับประเทศ  
\*การแข่งขันคิดเลขเร็วหลักสูตร Brain Balancing ระดับนานาชาติ ในระดับต่อไป  
สถาบันฯ เก็บค่าลงทะเบียนการให้บริการทางการศึกษาของนักเรียนคนละ 400 บาท ต่อ 1 เทอมการศึกษา (ลงทะเบียนรายเทอม) 600 บาท ต่อ 1 ปีการศึกษา (ลงทะเบียนรายปี) พร้อมอุปกรณ์การเรียน และติดตามดูแลวัดผลและประเมินผล ฯลฯ

สถาบันเบรนบาลานซิ่ง 36 ถนนเจริญกรุง 34 แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

โทร. (02) 2364730 -1 08-6369-5131 แฟกซ์ (02) 4389840



# Brain Balancing

## แบบแจ้งความประสงค์ในการอบรมหลักสูตร

ชื่อโรงเรียน..... สังกัด.....  
ที่อยู่.....ซอย.....ถนน.....ตำบล.....  
อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์.....โทรสาร..... โฆษณา.....  
E mail..... Line .....

บุคคลที่สามารถติดต่อได้สะดวก

1. ชื่อ.....ตำแหน่ง..... โทรศัพท์.....  
2. ชื่อ.....ตำแหน่ง..... โทรศัพท์.....

ระดับชั้น	จำนวนที่คาดว่าจะใช้หลักสูตร		จำนวนครูที่ เข้าอบรม	หมายเหตุ
	ห้องเรียน	นักเรียน		
อนุบาล 1				
อนุบาล 2				
อนุบาล 3				
รวม				
ประถมศึกษาปีที่ 1				
ประถมศึกษาปีที่ 2				
ประถมศึกษาปีที่ 3				
ประถมศึกษาปีที่ 4				
ประถมศึกษาปีที่ 5				
ประถมศึกษาปีที่ 6				
รวม				
รวมทั้งหมด				

ลงชื่อ ..... ผู้บันทึก  
(..... )  
...../...../.....

### สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำนักงานใหญ่ (08) 6369-5153 ภาคกลาง (09) 2803-4786 **ภาคเหนือ (08) 5532-0806**

ภาคใต้ (08) 8506 7929 , (08) 0819-9146 ภาคตะวันตก (09) 2803-4786

ภาคอีสานอีสาน (09) 8853-8518

<http://www.jintakanit.com> , [facebook//brainbalancingthailand](https://www.facebook.com/brainbalancingthailand) // Facebookfanpage : Brain  
Balancingemail // [khampee.ae@gmail.com](mailto:khampee.ae@gmail.com)// [id.line 0863695151](https://www.line.me/tv/0863695151)