



เทคนิค การคิดเลขเร็ว

เล่ม

6

เหมาะสำหรับ

อายุ 12+

รวมกลยุทธ์และวิธีการฝึกฝน
เพื่อพัฒนาการคิดเลขเร็ว

กลยุทธ์



- ▶ การบวก การลบ
- ▶ การคูณ การหาร
- ▶ ร้อยละ
- ▶ เศษส่วน
- ▶ ทศนิยม
- ▶ กำลังสอง
- ▶ รากที่สอง

แบบฝึก 50 ชุด รวมโจทย์มากถึง 1,000 ข้อให้ลับสมอง พร้อมเฉลยท้ายเล่ม

เทคนิคการคิดเลขเร็ว เล่ม 6

เขียนโดย ฝ่ายวิชาการ สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

ISBN (E-book) 2026-0304-0036-6

จำหน่ายอีบุ๊ก มีนาคม 2569

ราคา 40 บาท

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ (ฉบับเพิ่มเติม) พ.ศ. 2558

เนื้อหา รูปเล่ม และภาพประกอบในหนังสือเล่มนี้เป็นลิขสิทธิ์ของสำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์
ห้ามคัดลอก ยกเว้นได้รับอนุญาต

บรรณาธิการ กวียา เนาวประทีป

ปก/รูปเล่ม ฝ่ายศิลปกรรม สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

จัดทำโดย

ทจก. สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

เลขที่ 45 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 40 ถนนจรัญสนิทวงศ์

แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700

โทรศัพท์ : 0-2433-7755-7 โทรสาร : 0-2433-7703

จัดจำหน่ายในรูปแบบสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์โดย

บริษัท เกรท มีเดีย เอเจนซี จำกัด

85 ซอยบรมราชชนนี 75 แขวงบางระมาด เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

โทร. 0-2433-7755-7, 086-330-6425

คำนำ

หนังสือ **เทคนิคการคิดเลขเร็ว** ชุดนี้ เขียนขึ้นมาเพื่อเป็นคู่มือสำหรับผู้ที่ต้องการฝึกการคิดคำนวณเลขอย่างรวดเร็ว โดยแบ่งเนื้อหาออกเป็น 6 เล่มตามระดับอายุของนักเรียน ในแต่ละเล่มจะมีกลยุทธ์เทคนิคต่างๆ ให้ฝึกฝน และแต่ละกลยุทธ์ที่อยู่ในหนังสือนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การคำนวณทำได้ถูกต้องและรวดเร็วที่สุด

เนื้อหาในหนังสือชุดนี้ประกอบด้วย แบบฝึกและแบบฝึกทบทวนทั้งหมด 50 ชุด โดยแต่ละแบบฝึกจะมีกลยุทธ์พร้อมทั้งตัวอย่างให้ดู แล้วให้นักเรียนฝึกทำโจทย์ตามกลยุทธ์ที่ให้จำนวน 20 ข้อ และหลังจากที่ฝึกทำแบบฝึกไปได้ประมาณ 4-5 ชุด ก็จะมีแบบฝึกทบทวนเพื่อดูความเข้าใจในแต่ละกลยุทธ์ที่ผ่านมาของนักเรียนอีกครั้ง ชุดละ 20 ข้อ

หนังสือชุดนี้นอกจากจะเป็นประโยชน์สำหรับนักเรียนที่ต้องการจะคิดคำนวณเลขอย่างรวดเร็วแล้ว การฝึกฝนเทคนิคเหล่านี้ยังจะมีประโยชน์ต่อนักเรียนที่นำหลักการและเคล็ดลับไปช่วยให้การคำนวณและแก้ปัญหาเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ทำได้มีประสิทธิภาพและรวดเร็วขึ้น หลังจากฝึกฝนจนชำนาญแล้วพวกเขาจะสามารถประยุกต์เข้ากับปัญหาในชีวิตจริงได้

หวังว่าหนังสือชุดนี้จะมีประโยชน์ต่อนักเรียนที่ต้องการคิดคำนวณเลขให้ได้คำตอบที่ถูกต้องและรวดเร็วที่สุดเป็นอย่างดี

ฝ่ายวิชาการ สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์

สารบัญ

แบบฝึกชุดที่ 1	การบวกจำนวนคู่จาก 2 ถึงจำนวนคู่ใดๆ	7
แบบฝึกชุดที่ 2	การบวกจำนวนคี่จาก 1 ถึงจำนวนคี่ใดๆ	8
แบบฝึกชุดที่ 3	การหาผลบวกของจำนวนนับ	9
แบบฝึกชุดที่ 4	การบวกตัวเลขที่เพิ่มขึ้นทีละ 2	10
แบบฝึกชุดที่ 5	แบบฝึกทบทวน 1	11
แบบฝึกชุดที่ 6	การคูณตัวเลข 2 หลักที่ลงท้ายด้วย 9	12
แบบฝึกชุดที่ 7	การคูณตัวเลข 2 หลัก กับ 125	13
แบบฝึกชุดที่ 8	การคูณตัวเลข 5 หลัก กับ 11	14
แบบฝึกชุดที่ 9	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่มีลำดับต่อกัน (1)	15
แบบฝึกชุดที่ 10	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่มีลำดับต่อกัน (2)	16
แบบฝึกชุดที่ 11	แบบฝึกทบทวน 2	17
แบบฝึกชุดที่ 12	การคูณจำนวนเต็มกับจำนวนคละ	18
แบบฝึกชุดที่ 13	การหารจำนวนเต็มด้วยจำนวนคละ	19
แบบฝึกชุดที่ 14	การบวกเศษส่วน 3 จำนวน	20
แบบฝึกชุดที่ 15	แบบฝึกทบทวน 3	21
แบบฝึกชุดที่ 16	การหาร้อยละ 2.5 ของจำนวนใดๆ	22
แบบฝึกชุดที่ 17	การหาร้อยละ 33 ของจำนวนใดๆ	23
แบบฝึกชุดที่ 18	การคูณตัวเลข 429 กับพหุคูณของ 7	24
แบบฝึกชุดที่ 19	การคูณตัวเลข 715 กับพหุคูณของ 7	25
แบบฝึกชุดที่ 20	การคูณตัวเลข 858 กับพหุคูณของ 7	26

แบบฝึกชุดที่ 21	แบบฝึกทบทวน 4	27
แบบฝึกชุดที่ 22	ผลบวกของกำลังสองของจำนวน 2 จำนวน	28
แบบฝึกชุดที่ 23	ผลต่างของกำลังสองของจำนวน 2 จำนวน	29
แบบฝึกชุดที่ 24	กำลังสองของ 90 ถึง 100 และ 900 ถึง 1,000	30
แบบฝึกชุดที่ 25	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่มีค่าต่างกันอยู่ 2	31
แบบฝึกชุดที่ 26	แบบฝึกทบทวน 5	32
แบบฝึกชุดที่ 27	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่มีค่าต่างกันอยู่ 4	33
แบบฝึกชุดที่ 28	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่ลงท้ายด้วย 5 (1)	34
แบบฝึกชุดที่ 29	การคูณตัวเลข 2 จำนวนที่ลงท้ายด้วย 5 (2)	35
แบบฝึกชุดที่ 30	การคูณตัวเลขใดๆ กับ 99	36
แบบฝึกชุดที่ 31	แบบฝึกทบทวน 6	37
แบบฝึกชุดที่ 32	การคูณตัวเลข 2 หลัก กับ 101	38
แบบฝึกชุดที่ 33	การคูณตัวเลข 2 หลัก กับ 10.1	39
แบบฝึกชุดที่ 34	การคูณตัวเลข 2 หลัก กับ 1.01	40
แบบฝึกชุดที่ 35	การหารด้วย 9	41
แบบฝึกชุดที่ 36	แบบฝึกทบทวน 7	42
แบบฝึกชุดที่ 37	การหารด้วย 99	43
แบบฝึกชุดที่ 38	การหารด้วย 999	44
แบบฝึกชุดที่ 39	การหารด้วย 125	45
แบบฝึกชุดที่ 40	การหารากที่สองของจำนวนนับ	46
แบบฝึกชุดที่ 41	แบบฝึกทบทวน 8	47

แบบฝึกชุดที่ 42	การหารากที่สองของจำนวนนับที่ลงท้ายด้วย 1	48
แบบฝึกชุดที่ 43	การหารากที่สองของจำนวนนับที่ลงท้ายด้วย 25	49
แบบฝึกชุดที่ 44	การหาผลบวกของจำนวนหลายจำนวน (1)	50
แบบฝึกชุดที่ 45	การหาผลบวกของจำนวนหลายจำนวน (2)	51
แบบฝึกชุดที่ 46	แบบฝึกทบทวน 9	52
แบบฝึกชุดที่ 47	แบบฝึกทบทวน 10	53
แบบฝึกชุดที่ 48	แบบฝึกทบทวน 11	54
แบบฝึกชุดที่ 49	แบบฝึกทบทวน 12	55
แบบฝึกชุดที่ 50	แบบฝึกทบทวน 13	56