



MODERN

คณิตศาสตร์ ป.5

ตรงตามหลักสูตรแกนกลาง พ.ศ. 2551



Modern คณิตศาสตร์ ป.5

ราคา 110 บาท

สงวนลิขสิทธิ์ ตุลาคม 2553

สงวนลิขสิทธิ์ตามกฎหมาย

ห้ามลอกเลียนไม่ว่าจะเป็นส่วนหนึ่งส่วนใดของหนังสือเล่มนี้ นอกจากจะได้รับอนุญาต

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

ทรงวิทย์ สุวรรณชาติ.

Modern คณิตศาสตร์ ป.5 (ปรับปรุงใหม่). -- กรุงเทพฯ : แม็ค,
2553.

272 หน้า.

1. คณิตศาสตร์--การศึกษาและการสอน (ประถมศึกษา). I. ชื่อ
เรื่อง.

372.7

ISBN 978-974-412-777-8



บริษัท สำนักพิมพ์แม็ค จำกัด

MAC PRESS CO., LTD.

ส่งงานต้นดีส่งจ่าย ไปรษณีย์ลาดพร้าว ในนาม บริษัท สำนักพิมพ์แม็ค จำกัด
เลขที่ 9/99 อาคารแม็ค ซอยลาดพร้าว 38 ถนนลาดพร้าว แขวงจันทระเกษม
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

☎ 0-2938-2022-7 แฟกซ์ 0-2938-2028

E-mail : macpress@MACEducation.com

www.MACEducation.com

พิมพ์ที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัดอุดมศึกษา



หนังสือเล่มนี้พิมพ์ด้วย กระดาษรีไซเคิล 100%
กระดาษจากไม้ปลูก ไม่รบกวนไม้ธรรมชาติ





หน่วยการเรียนรู้ที่

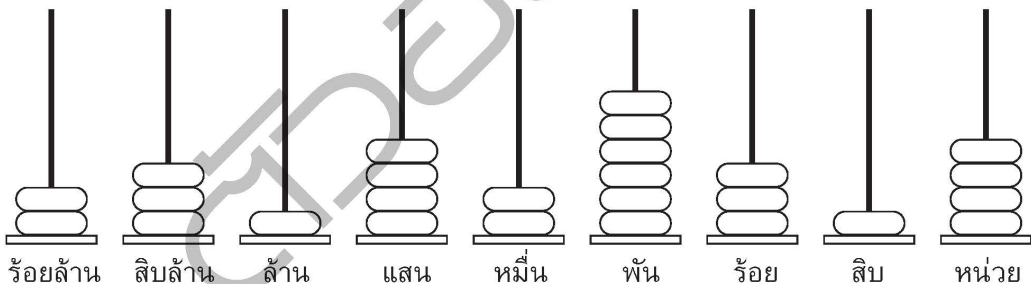
1

จำนวนนับ



ทบทวนการอ่านและการเขียนตัวเลข แสดงจำนวน

เราสามารถเขียนสัญลักษณ์แทนจำนวนต่างๆ ด้วยตัวเลขหรือตัวหนังสือได้ เช่น



จำนวน 2 ร้อยล้าน 3 สิบล้าน 1 ล้าน 4 แสน 2 หมื่น 6 พัน 3 ร้อย 1 สิบล้าน 4 หน่วย
เขียนแทนด้วย ตัวเลขฮินดูอารบิก 231,426,314

ตัวเลขไทย ๒๓๑,๔๒๖,๓๑๔

ตัวหนังสือ สองร้อยสามสิบล้านสี่แสนสองหมื่นหกพันสามร้อยสิบสี่

การอ่านจำนวนที่เขียนแทนด้วยตัวเลขตั้งแต่ 7 หลักขึ้นไป ให้อ่านตัวเลขตั้งแต่หลักที่เจ็ดตามค่าประจำหลักเป็นล้าน สิบล้าน ร้อยล้าน พันล้าน ... โดยไม่ต้องอ่านคำว่าล้านในหลักที่แปดขึ้นไป แต่ให้อ่านคำว่าล้านในตอนท้ายของหลักที่เจ็ดเพียงคำเดียว



ค่าประจำหลักและค่าของเลขโดดในแต่ละหลัก

ค่าประจำหลักของหลักที่อยู่ทางซ้ายมือมีค่าเป็นสิบเท่าของค่าประจำหลักที่อยู่ถัดไปทางขวามือ

หลัก	...	ล้าน	แสน	หมื่น	พัน	ร้อย	สิบ	หน่วย
ค่าประจำหลัก	...	1,000,000	100,000	10,000	1,000	100	10	1

ค่าของเลขโดดในแต่ละหลักจะมีค่าเท่ากับเลขโดดนั้นคูณด้วยค่าประจำหลัก เช่น จากจำนวน 231,426,314 จะมีค่าของเลขโดดในแต่ละหลักดังนี้

4	อยู่ในหลักหน่วย	มีค่าเท่ากับ	$4 \times 1 = 4$
1	อยู่ในหลักสิบ	มีค่าเท่ากับ	$1 \times 10 = 10$
3	อยู่ในหลักร้อย	มีค่าเท่ากับ	$3 \times 100 = 300$
6	อยู่ในหลักพัน	มีค่าเท่ากับ	$6 \times 1,000 = 6,000$
2	อยู่ในหลักหมื่น	มีค่าเท่ากับ	$2 \times 10,000 = 20,000$
4	อยู่ในหลักแสน	มีค่าเท่ากับ	$4 \times 100,000 = 400,000$
1	อยู่ในหลักล้าน	มีค่าเท่ากับ	$1 \times 1,000,000 = 1,000,000$
3	อยู่ในหลักสิบล้าน	มีค่าเท่ากับ	$3 \times 10,000,000 = 30,000,000$
2	อยู่ในหลักร้อยล้าน	มีค่าเท่ากับ	$2 \times 100,000,000 = 200,000,000$



การเขียนจำนวนในรูปกระจาย

การเขียนจำนวนในรูปกระจาย เป็นการเขียนตัวเลขแทนจำนวนนั้นในรูปผลบวก ค่าของเลขโดดในหลักต่างๆ ของจำนวนนั้น เช่น

เขียนจำนวน 840,654,109 ในรูปกระจายได้ดังนี้

$$840,654,109 = 800,000,000 + 40,000,000 + 600,000 + 50,000 + 4,000 + 100 + 9$$



การเรียงลำดับจำนวน

การเรียงลำดับจำนวนหลายๆ จำนวน ทำได้โดยการเปรียบเทียบจำนวนทีละคู่ แล้วเรียงลำดับจำนวนจากน้อยไปมากหรือจากมากไปน้อย

1. การเรียงลำดับจำนวนที่มีจำนวนหลักไม่เท่ากัน จำนวนที่มีจำนวนหลักมากกว่าจะมากกว่า เช่น

543,182 60,154,768 1,596,418

เรียงลำดับจำนวนจากน้อยไปมากได้ดังนี้

543,182 1,596,418 60,154,768

2. การเรียงลำดับจำนวนที่มีจำนวนหลักเท่ากัน ให้พิจารณาเลขโดดในหลักทางซ้ายมือสุด ถ้าเลขโดดในจำนวนใดมากกว่า จำนวนนั้นจะมากกว่า เช่น

67,123,690 21,099,278 84,321,993

เนื่องจาก $2 < 6 < 8$ ดังนั้นเรียงลำดับจำนวนจากน้อยไปมากได้ดังนี้

21,099,278 67,123,690 84,321,993

3. การเรียงลำดับจำนวนที่มีจำนวนหลักเท่ากันและเลขโดดในหลักเดียวกันทางซ้ายมือเท่ากัน ให้พิจารณาเลขโดดถัดมาทางขวามือ เช่น

425698 426734 421698

เนื่องจาก $1 < 5 < 6$ ดังนั้นเรียงลำดับจำนวนจากน้อยไปมากได้ดังนี้

421,698 425,698 426,734



การประมาณ

การประมาณเป็นการบอกจำนวนอย่างคร่าวๆ เมื่อไม่จำเป็นต้องใช้จำนวนที่แน่นอน เช่น การประมาณระยะทาง น้ำหนัก ส่วนสูง ราคาสินค้า เป็นต้น

1. การหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบ

ให้พิจารณาค่าของเลขโดดในหลักหน่วย ถ้ามีค่าตั้งแต่ 5 ขึ้นไป ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มสิบที่มากกว่า ถ้ามีค่าน้อยกว่า 5 ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มสิบที่น้อยกว่า

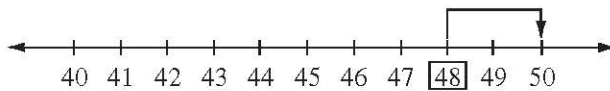
ตัวอย่างที่ 1 จงหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบของจำนวนต่อไปนี้

1. 48

2. 64

3. 95

วิธีทำ 1. 48

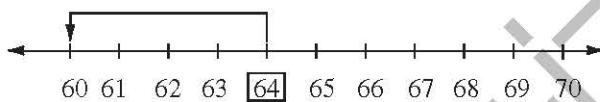


48 อยู่ใกล้ 50 มากกว่า 40

ดังนั้น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบของ 48 คือ 50

ตอบ

2. 64

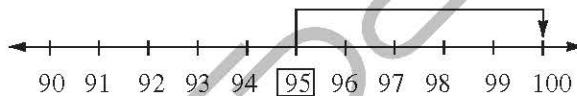


64 อยู่ใกล้ 60 มากกว่า 70

ดังนั้น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบของ 64 คือ 60

ตอบ

3. 95



95 อยู่กึ่งกลางระหว่าง 90 และ 100

ดังนั้น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบของ 95 คือ 100

ตอบ

2. การหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อย

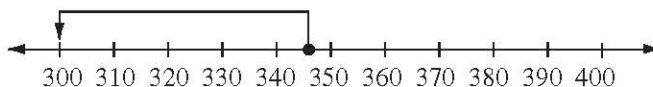
ให้พิจารณาค่าของเลขโดดในหลักสิบ ถ้ามีค่าตั้งแต่ 50 ขึ้นไป ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มร้อยที่มากกว่า ถ้ามีค่าน้อยกว่า 50 ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มร้อยที่น้อยกว่า

ตัวอย่างที่ 2 จงหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของจำนวนต่อไปนี้

1. 346

2. 553

วิธีทำ 1. 346

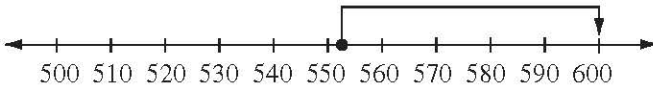


จากเส้นจำนวน 346 อยู่ระหว่าง 300 และ 400 ซึ่ง 346 อยู่ใกล้ 300 มากกว่า 400

ดังนั้น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของ 346 คือ 300

ตอบ

2. 553



จากเส้นจำนวน 553 อยู่ระหว่าง 500 และ 600 ซึ่ง 553 อยู่ใกล้ 600 มากกว่า 500
ดังนั้น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของ 553 คือ 600 **ตอบ**

3. การหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพัน

ให้พิจารณาค่าของเลขโดดในหลักร้อย ถ้ามีค่าตั้งแต่ 500 ขึ้นไป ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มพันที่มากกว่า ถ้ามีค่าน้อยกว่า 500 ให้ประมาณเป็นจำนวนเต็มพันที่น้อยกว่า

เช่น ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 6,749 คือ 7,000

ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 24,566 คือ 25,000

ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 13,429 คือ 13,000



แบบรูปและความสัมพันธ์

แบบรูปของจำนวน เป็นชุดของจำนวนที่มีความสัมพันธ์กันอย่างต่อเนื่อง

ตัวอย่างที่ 3 จากแบบรูปของจำนวน 12, 14, 18, 24, 32, , จำนวนใน คือจำนวนใด

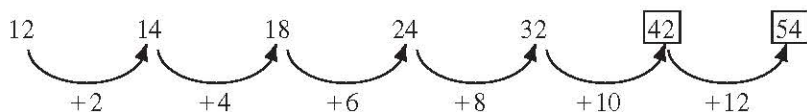
วิธีทำ พิจารณาความสัมพันธ์จาก 12 ไป 14 เพิ่มขึ้น $14 - 12 = 2$

14 ไป 18 เพิ่มขึ้น $18 - 14 = 4$

18 ไป 24 เพิ่มขึ้น $24 - 18 = 6$

24 ไป 32 เพิ่มขึ้น $32 - 24 = 8$

จะเห็นว่า 12, 14, 18, 24, 32 เป็นจำนวนที่เพิ่มขึ้นทีละ 2, 4, 6, 8 ตามลำดับ



ดังนั้น จำนวนใน คือ 42 และ 54 ตามลำดับ

ตอบ

แบบฝึกหัด

ตอนที่ 1 จงจับคู่จำนวนที่มีค่าตรงกัน โดยนำตัวอักษรหน้าข้อความทางขวามือมาเติมลงในช่องว่างหน้าตัวเลขทางซ้ายมือ

- | | |
|----------------------|--|
| 1. 38,043,602 | ก. หนึ่งร้อยสิบเอ็ดล้านเก้าหมื่นแปดพัน |
| 2. 58,416,010 | ข. แปดสิบล้านสี่พันเอ็ด |
| 3. 89,004,001 | ค. สามสิบล้านสี่หมื่นสามพันหกร้อยสอง |
| 4. 111,098,000 | ง. ห้าร้อยห้าสิบล้านห้าแสนสามหมื่นเจ็ดร้อย |
| 5. 555,530,700 | จ. ห้าสิบล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสิบ |

ตอนที่ 2

ข้อ 1-10 จงเขียนจำนวนต่อไปนี้เป็นตัวเลขฮินดูอารบิกและตัวเลขไทย

1. สี่ล้านสองแสนแปดพันหกสิบสอง
2. สิบสองล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดร้อยเจ็ด
3. หกร้อยสองล้านหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยเอ็ด
4. เก้าพันสามสิบล้านห้าพันสามร้อยสิบสอง
5. สี่ร้อยเอ็ดล้านห้าแสนแปดหมื่นสาม
6. เก้าสิบล้านหนึ่งแสนสี่พันแปดร้อยแปด
7. ยี่สิบล้านสองพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้า
8. ห้าสิบล้านหกหมื่นหก
9. สามพันเอ็ดล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยเอ็ด
10. เจ็ดพันเจ็ดร้อยล้านสามพันสิบแปด

ข้อ 11-15 จงบอกค่าประจำหลักที่ขีดเส้นใต้ และหาว่ามีค่าต่างกันเท่าใด

11. 51,360

5 อยู่ในหลัก	มีค่าเท่ากับ
6 อยู่ในหลัก	มีค่าเท่ากับ
มีค่าต่างกัน	
12. 9,405,678

4 อยู่ในหลัก	มีค่าเท่ากับ
6 อยู่ในหลัก	มีค่าเท่ากับ
มีค่าต่างกัน	

13. 81,576,342

1 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 7 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 มีค่าต่างกัน

14. 875,152,726

7 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 9 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 มีค่าต่างกัน

15. 1,075,346,940

7 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 5 อยู่ในหลัก มีค่าเท่ากับ
 มีค่าต่างกัน

ข้อ 16-20 จงเขียนจำนวนแทนรูปกระจายและเขียนคำอ่าน

16. $80,000,000 + 4,000,000 + 600,000 + 30,000 + 2,000 + 8 =$

อ่านว่า

17. $20,000,000 + 2,000,000 + 400,000 + 60,000 + 40 + 4 =$

อ่านว่า

18. $300,000,000 + 5,000,000 + 6,000 + 500 + 40 + 3 =$

อ่านว่า

19. $900,000,000 + 70,000,000 + 2,000,000 + 200,000 + 80 =$

อ่านว่า

20. $500,000,000 + 8,000,000 + 600,000 + 3,000 + 300 + 30 =$

อ่านว่า

ข้อ 21-25 จงเขียนจำนวนต่อไปในรูปกระจาย

21. 23,570,909 =

22. 12,409,700 =

23. 51,050,551 =

24. 84,004,983 =

25. 709,150,360 =

ข้อ 26-28 จงเรียงลำดับจำนวนต่อไปนี้จากมากไปน้อย

26. 5,333,200 5,303,006 5,031,604 5,560,267

.....

27. 36,160,003 7,650,016 20,065,766 6,743,101

.....

28. 234,501,608 867,112,394 886,921,175 215,316,417

.....

ข้อ 29-31 จงเรียงลำดับจำนวนต่อไปนี้จากน้อยไปมาก

29. 888,937,211 808,918,426 818,380,111 98,112,120

.....

30. 844,479,999 859,720,909 780,997,111 88,997,990

.....

31. 670,947,001 607,111,947 976,974,300 749,308,450

.....

ข้อ 32-40 จงเติมค่าประมาณของจำนวนที่กำหนดให้ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

32. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบลของ 47 คือ

33. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของ 479 คือ

34. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 4,795 คือ

35. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบลของ 47,956 คือ

36. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของ 479,563 คือ

37. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 1,479,563 คือ

38. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบลของ 395,674 คือ

39. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยของ 29,430 คือ

40. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 648,752 คือ

ตอนที่ 3 จงพิจารณาแบบรูปที่กำหนดให้ แล้วเขียนจำนวนลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. 23, 28, 33, 38,,

2. 8, 12, 16, 20,,

3. 94, 89, 84, 79,,

4. 144, 135, 126, 117,,

5. 1, 4, 9,, 25, 36,

6. 3, 6, 11,, 27, 38,
7. 3, 5, 8, 13, 21,,
8. 2, 4, 6, 10, 16,,

ตอนที่ 4 จงเลือกคำตอบที่ถูกต้อง

1. หกร้อยสิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าพันเอ็ด คือจำนวนใด
 1. 601,700,001 2. 611,700,501
 3. 611,070,501 4. 611,705,001
2. $50,000,000 + 30,000 + 1,000 + 200 + 80 + 4$ มีค่าเท่ากับจำนวนใด
 1. 5,031,284 2. 5,310,284
 3. 50,031,284 4. 50,013,248
3. สองพันสิบล้านห้าหมื่นแปดพันสอง ร้อยเก้า ตรงกับจำนวนในข้อใด
 1. 2,010,058,290 2. 2,010,058,209
 3. 210,508,209 4. 210,058,209
4. 24,753,189 เขียนคำอ่านได้ตรงกับข้อใด
 1. 24 ล้าน
 2. 24 ล้าน 7 แสน 5 หมื่น 3 พัน 89
 3. ยี่สิบสี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสามพัน หนึ่งร้อยแปดสิบเก้า
 4. ยี่สิบสี่เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพัน หนึ่งร้อยแปดสิบ
5. ข้อใดถูกต้อง
 1. ค่าประจำหลักหน่วยมีค่าเท่ากับสิบ
 2. ค่าประจำหลักสิบมีค่าเท่ากับ 100
 3. ค่าประจำหลักหน่วยมีค่าเท่ากับ 1
 4. ค่าประจำหลักสิบเป็นสิบเท่าของ ค่าประจำหลักร้อย
6. $200,000,000 + 700,000 + 50,000 + 2,000 + 9$ มีค่าตรงกับข้อใด
 1. 200,752,009 2. 270,500,209
 3. 200,070,590 4. 200,752,900
7. $5 + 30 + 80,000 + 400,000 + 90,000,000$ มีค่าตรงกับข้อใด
 1. 90,480,305 2. 90,480,035
 3. 90,048,350 4. 90,408,305
8. 345,389,607 ตัวเลข 4 อยู่ในหลักใด
 1. หลักล้าน 2. หลักสิบล้าน
 3. หลักร้อยล้าน 4. หลักพันล้าน
9. ตัวเลข 1 ในข้อใดที่อยู่ในหลักล้าน และหลักร้อย
 1. 100,178 2. 10,550,100
 3. 1,976,138 4. 681,612
10. ตัวเลข 9 ใน 13,090,130 มีค่าเท่าใด
 1. 900,000 2. 90,000
 3. 9,000 4. 900
11. จาก 430,895,306 ค่าประจำหลักของ ตัวเลข 3 ทั้งสองหลักเป็นกี่เท่าต่อกัน
 1. 100,000 เท่า 2. 300,000 เท่า
 3. 10,000 เท่า 4. 1,000 เท่า
12. 615,240 ตัวเลข 1 และ 4 มีค่าต่างกัน เท่าใด
 1. 3 2. 30
 3. 9,960 4. 9,906

13. ข้อใดมีตัวเลข 4 อยู่ในหลักหมื่น และ 0 อยู่ในหลักสิบ
1. 342,540
 2. 9,134,507
 3. 8,246,700
 4. 8,946,050
14. จำนวนในข้อใดมีค่าน้อยที่สุด
1. 146,913
 2. 146,931
 3. 146,139
 4. 146,876
15. จำนวนใดมีค่ามากที่สุด
1. 20,212
 2. 20,112
 3. 22,112
 4. 22,120
16. ข้อใดเรียงลำดับจำนวนจากน้อยไปมากได้ถูกต้อง
1. 467,016 467,106 467,601
 2. 611,562 611,265 611,625
 3. 564,772 564,777 564,727
 4. 331,143 331,413 331,341
17. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันของ 12,648 คือจำนวนใด
1. 11,000
 2. 12,000
 3. 13,000
 4. 13,500
18. 109,629,000 เขียนในรูปกระจายได้ตรงกับข้อใด
1. $100,000,000 + 600,000 + 2,000 + 900$
 2. $100,000,000 + 600,000 + 20,000 + 9,000$
 3. $100,000,000 + 6,000,000 + 20,000 + 9,000$
 4. $100,000,000 + 9,000,000 + 600,000 + 20,000 + 9,000$
19. 65,812,004,860 เขียนในรูปกระจายได้ตรงกับข้อใด
1. $60,000,000,000 + 5,000,000,000 + 800,000,000 + 10,000,000 + 4,000 + 800 + 60$
 2. $60,000,000 + 50,000,000 + 80,000,000 + 10,000,000 + 4,000 + 800 + 60$
 3. $60 + 800 + 4,000 + 2,000,000 + 800,000,000 + 60,000,000,000 + 5,000,000,000 + 10,000,000$
 4. $60 + 800 + 4,000 + 2,000,000 + 80,000 + 60,000,000$
20. 148,654,062 ตัวเลขที่ขีดเส้นใต้มีค่าประจำหลักตรงกับข้อใด
1. 1
 2. 100
 3. 100,000
 4. 100,000,000
21. 65,812,574 ตัวเลขที่ขีดเส้นใต้มีค่าเท่าไรตามลำดับ
1. 5,000,000 และ 5,000
 2. 50,000,000 และ 500
 3. 5,000,000 และ 500
 4. 50,000,000 และ 5,000
22. 481,546,620 จากจำนวนที่กำหนดให้ ตัวเลขที่ขีดเส้นใต้อยู่ในหลักใดและมีค่าเท่าไร
1. อยู่ในหลักสิบล้าน มีค่าเป็น 8,000,000
 2. อยู่ในหลักสิบล้าน มีค่าเป็น 80,000,000
 3. อยู่ในหลักสิบล้าน มีค่าเป็น 10,000,000
 4. อยู่ในหลักล้าน มีค่าเป็น 80,000,000

23. จากจำนวนต่อไปนี้ 841,345,672 842,349,726 840,952,481 จำนวนในข้อใด ถ้าเรียงจากมากไปน้อยแล้วอยู่อันดับที่ 2
1. 841,345,672
 2. 840,952,481
 3. 842,349,726
 4. ไม่มีข้อใดถูกต้อง
24. ข้อใดถูกต้อง
1. $7,832,100 < 793,875$
 2. $9,832,405 > 10,634,225$
 3. $1,196,857 < 11,196,857$
 4. $506,981 > 605,981$
25. จากจำนวนที่กำหนดให้ต่อไปนี้คือ 50,872,541,624 จงพิจารณาว่าข้อใดไม่ถูกต้อง
1. ตัวเลข 5 ที่ขีดเส้นใต้มีค่า 5 หมื่นล้าน
 2. ตัวเลข 7 ที่ขีดเส้นใต้มีค่าประจำหลักเท่ากับสิบล้าน
 3. ตัวเลข 4 ที่ขีดเส้นใต้มีค่า 40,000
 4. ค่าของตัวเลข 1 มากกว่าค่าของตัวเลข 7
26. 1,026,749 มีค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบล้านตรงกับข้อใด
1. 1,026,750
 2. 1,026,700
 3. 1,026,740
 4. 1,026,800
27. 1,351,890 มีค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยตรงกับข้อใด
1. 1,352,000
 2. 1,351,900
 3. 1,351,000
 4. 1,351,800
28. 499,561 มีค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพันตรงกับข้อใด
1. 499,000
 2. 500,000
 3. 499,500
 4. 499,560
29. จำนวนประชากรของเมืองเชียงใหม่ 10,888,000 คน จงพิจารณาว่าข้อใดถูกต้อง
1. เชียงใหม่มีจำนวนประชากรสิบล้านแปดแสนแปดหมื่นแปดพันคน
 2. เชียงใหม่มีจำนวนประชากรใกล้เคียงจำนวนเต็มแสนเป็น 900,000 คน
 3. เชียงใหม่มีจำนวนประชากรใกล้เคียงจำนวนเต็มล้านเป็น 1,000,000 คน
 4. เชียงใหม่มีจำนวนประชากรหนึ่งล้านแปดหมื่นแปดพันคน
30. วรบตีสูง 128 เซนติเมตร วรบตีสูงประมาณเท่าใด
1. 120 เซนติเมตร
 2. 130 เซนติเมตร
 3. 140 เซนติเมตร
 4. 150 เซนติเมตร
31. มีสุกร 1,400 ตัว วัว 359 ตัว ควาย 238 ตัว มีสัตว์ทั้งหมดประมาณกี่ตัว
1. 2,000 ตัว
 2. 2,900 ตัว
 3. 3,000 ตัว
 4. 3,100 ตัว
32. เตียรได้ประมาณน้ำหนักลูกตุ้มเหล็กลูกหนึ่งประมาณ 1,500 กิโลกรัม จงหาว่าน้ำหนักของลูกตุ้มเหล็กจริงน่าจะเป็นข้อใด
1. 1,462 กิโลกรัม
 2. 1,485 กิโลกรัม
 3. 1,510 กิโลกรัม
 4. เป็นไปได้ทุกข้อ



33. ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบ และค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็ม พันของ 43,675 ต่างกันเท่าใด

1. 300 2. 320
3. 330 4. 370

จากข้อมูลต่อไปนี้ใช้ตอบคำถามข้อ 34-38

ก. 19,860 ค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มร้อยคือ 19,900

ข. $324,856,129,705 < 324,866,129,705$

ค. 2,607,985,463 ค่าของ 6 ตัวแรกมีค่า 600,000,000 และค่าของ 6 ตัวหลังมีค่า 60

ง. $8,888,888 = 8 \times 10,000,000$

จ. $13,489,221 < 12,489,221 < 12,498,221$

34. จากข้อ ก-จ มีข้อใดบ้างที่ถูกต้อง

1. ข้อ ก และ ข
2. ข้อ ก และ ค
3. ข้อ ก ข และ ค
4. ข้อ ก ข และ จ

35. จากข้อ ค ตัวเลข 2 มีค่าประจำหลัก เป็นเท่าไร

1. 1,000,000 ล้าน 2. 1,000 ล้าน
3. 10,000 ล้าน 4. 100,000 ล้าน

36. จากข้อ ก-จ มีข้อมูลใดบ้างไม่ถูกต้อง

1. ข้อ ง 2. ข้อ จ
3. ข้อ ง และ จ 4. ข้อ ก และ จ

37. จากข้อ ง 8,888,888 มีค่าตรงกับข้อใด

1. $8 \times 10,000,000$
2. $800,000 + 800,000 + 80,000 + 8,000 + 800 + 80 + 8$
3. $(8 \times 1,000,000) + (8 \times 100,000) + (8 \times 10,000) + (8 \times 1,000) + (8 \times 100) + (8 \times 10) + (8 \times 1)$
4. $(8 \times 1) + (8 \times 10) + (8 \times 100) + (8 \times 1,000) + (8 \times 100,000)$

38. จากข้อ จ เขียนใหม่ให้ถูกต้องได้ตรงกับข้อใด

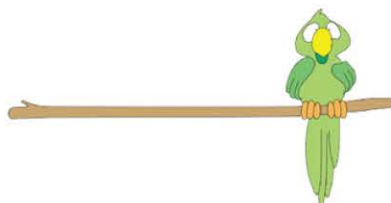
1. $13,489,221 < 12,498,221 < 12,489,221$
2. $12,498,221 < 13,489,221 < 12,489,221$
3. $12,498,221 < 12,489,221 < 13,489,221$
4. $12,489,221 < 12,498,221 < 13,489,221$

39. จากแบบรูปของจำนวนที่กำหนดให้ต่อไปนี้ 3, 5, 7, 9, 11, ... จำนวนที่ 85 มีค่าเท่ากับข้อใด

1. 151 2. 161
3. 171 4. 181

40. จากแบบรูปของจำนวนที่กำหนดให้ต่อไปนี้ 58, 57, 55, 52, 48, ... จำนวนที่ 8 คือจำนวนใด

1. 33 2. 32
3. 31 4. 30



แนะนำหนังสือดี



หนังสือชุด

MODERN

ประกอบด้วย



MODERN
คณิตศาสตร์ ป.5



1362304110



สัญลักษณ์แห่งคุณภาพทางวิชาการ



www.MACeducation.com



9 789744 127778

ราคา 110 บาท