

เอกสารประกอบการเรียนรู้

เพื่อทบทวนบทเรียนภาคฤดูร้อน

วิชาคณิตศาสตร์

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

เอกสารประกอบการเรียนรู้

เพื่อทบทวนบทเรียนการเรียนรู้ภาคฤดูร้อน

วิชา คณิตศาสตร์ ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4

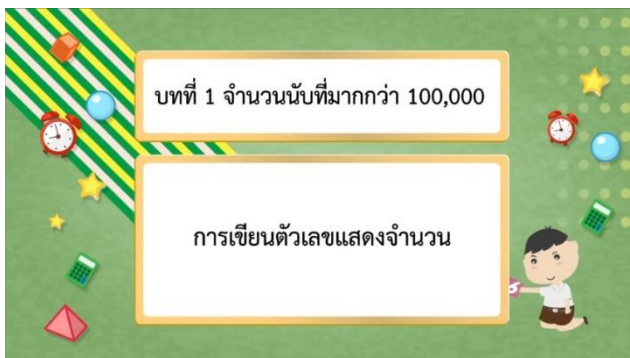
เรื่องที่1 การเขียนตัวเลขแสดงจำนวน

ให้นักเรียนศึกษาบทเรียน YouTube จาก LINK <https://www.youtube.com/watch?v=VbjhGwtp4wA>

เรื่องที่2 การบวก การลบจำนวนนับ

ให้นักเรียนศึกษาบทเรียนYouTube จาก LINK <https://www.youtube.com/watch?v=hShavykAbJk>

ที่มา : YouTube คณิตศาสตร์ประถมศึกษา สสวท.



♥ หลังจากศึกษาด้วยตนเองจบแล้ว

😊 นักเรียนฝึกทบทวนทำแบบฝึกหัด เรื่องการเขียนตัวเลขฮินดูอารบิก ตัวเลขไทยและตัวหนังสือแสดงจำนวน หน้าที่ 3-9

😊 นักเรียนฝึกทบทวนทำแบบฝึกหัด เรื่องการบวก การลบ จำนวนนับ หน้าที่ 9-17

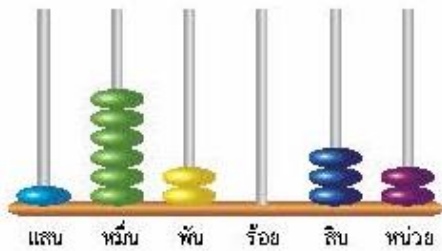
ที่มา : สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท)

*****หมายเหตุ เอกสารและแบบฝึกหัดต่างๆจัดทำขึ้นเพื่อพัฒนาความรู้ของผู้เรียน ไม่ได้ใช้เพื่อทำการซื้อขาย

แบบฝึกหัด 1.1

1. เขียนตัวเลขฮินดูอารบิก ตัวเลขไทย และตัวหนังสือแสดงจำนวน

1)

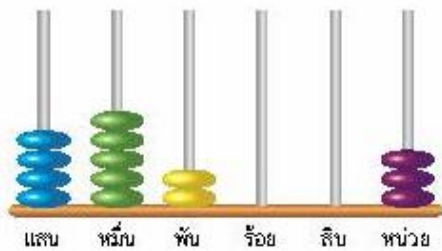


ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

2)

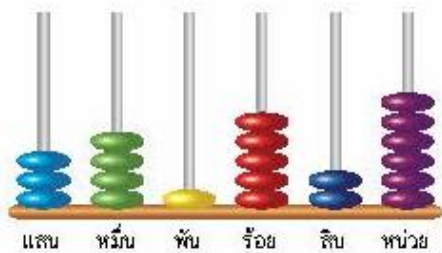


ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

3)

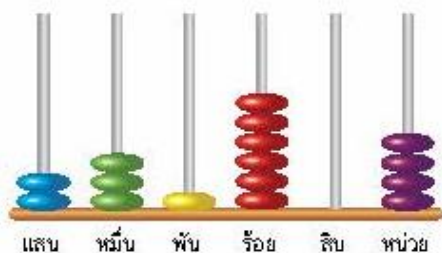


ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

4)



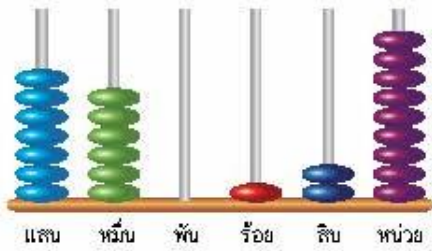
ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

2. ตอบคำถามต่อไปนี้

1)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักหน่วย 1 ลูก หลักลูกคิดจะ
แสดงจำนวนใด

.....

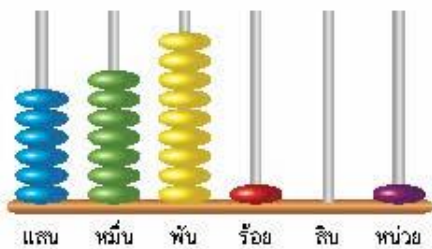
2)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักร้อย 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

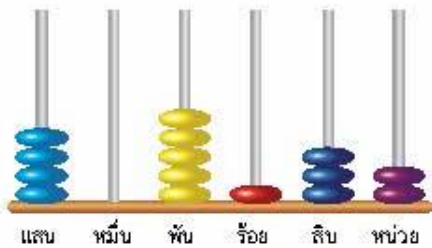
3)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักพัน 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

4)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักสิบ 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

แบบฝึกหัด 1.2

1. เขียนตัวเลขฮินดูอารบิก ตัวเลขไทย และตัวหนังสือแสดงจำนวน

1) ตัวเลขฮินดูอารบิก

3,680,050

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

2) ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

3) ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

4) ตัวเลขฮินดูอารบิก

ตัวเลขไทย

ตัวหนังสือ

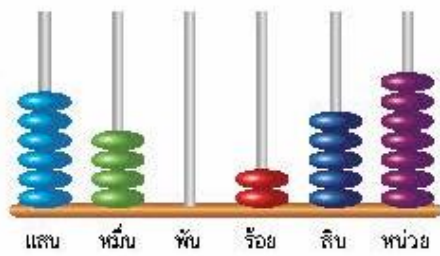
๙,๐๒๓,๕๐๑

แปดล้านสามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยหก

๔,๖๐๐,๕๐๐

2. ตอบคำถามต่อไปนี้

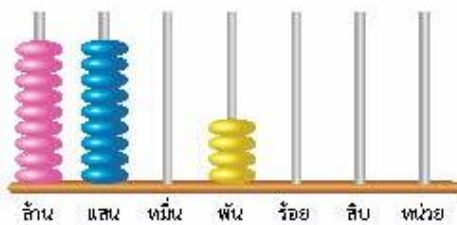
1)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักพัน 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

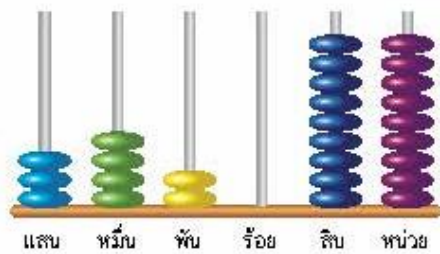
2)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักแสน 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

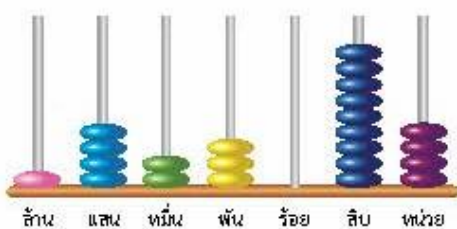
3)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักหน่วย 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

4)



หลักลูกคิดแสดงจำนวนใด.....
ถ้าใส่ลูกคิดในหลักสิบ 1 ลูก หลักลูกคิดจะแสดง
จำนวนใด

.....

แบบฝึกหัด 1.3

1. เลขโดดที่ขีดเส้นใต้ต่อไปนี้อยู่ในหลักใด และมีค่าเท่าใด

- | | | | |
|---------------------------------|----------------------|-------|----------------------|
| 1) 969,445
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 2) 3,153,784
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 3) 12,800,531
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 4) 5,330,792
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 5) 25,608,900
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 6) 4,942,225
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 7) 6,093,531
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 8) 86,000,637
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 9) 1,690,534,652
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |
| 10) 4,078,711,810
อยู่ในหลัก | <input type="text"/> | มีค่า | <input type="text"/> |

2. เขียนในรูปกระจาย

1) $169,374 =$

.....
.....

2) $259,406 =$

.....

3) $500,500 =$

.....

4) $1,020,130 =$

.....

5) $69,340,612 =$

.....

.....

6) $24,100,007 =$

.....

7) $435,002,200 =$

.....

.....

8) $2,090,807,008 =$

.....

.....

3. ในแต่ละข้อต่อไปนี้ เป็นรูปกระจายของจำนวนใด

1) $(3 \times 1,000,000) + (5 \times 100,000) + (8 \times 1,000) + (3 \times 100) + (5 \times 10) + (9 \times 1)$

2) $(7 \times 1,000,000) + (9 \times 100,000) + (3 \times 10,000) + (2 \times 100) + (4 \times 1)$

3) $90,000,000 + 600,000 + 20,000 + 600 + 7$

4) $5,000,000 + 400,000,000 + 80,000 + 3,000 + 90 + 1$

แบบฝึกหัด 1.11

1. เติมผลลัพธ์

1)

$$\begin{array}{r} 871,796 \\ + \\ \hline 29,254 \\ \hline \hline \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{r} 2,456,437 \\ + \\ \hline 1,243,563 \\ \hline \hline \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{r} 934,001 \\ + \\ \hline 851,912 \\ \hline \hline \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{r} 2,514,826 \\ + \\ \hline 2,226,927 \\ \hline \hline \end{array}$$

5)

$$\begin{array}{r} 9,042,369 \\ + \\ \hline 982,976 \\ \hline \hline \end{array}$$

6)

$$\begin{array}{r} 8,090,876 \\ + \\ \hline 4,589,697 \\ \hline \hline \end{array}$$

2. แสดงวิธีทำ

1) $121,755 + 1,370,317 = \square$

วิธีทำ
.....
.....
ตอบ

2) $4,981,194 + 2,238,908 = \square$

วิธีทำ
.....
.....
ตอบ

3) $632,745 + 8,186,500 = \square$

วิธีทำ
.....
.....
ตอบ

4) $403,650 + 474,588 = \square$

วิธีทำ
.....
.....
ตอบ

แบบฝึกหัด 1.12

1. จงเติมผลลัพธ์

1)

$$\begin{array}{r} 183,647 \\ - \\ \hline 72,358 \\ \hline \hline \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{r} 323,741 \\ - \\ \hline 161,925 \\ \hline \hline \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{r} 627,841 \\ - \\ \hline 189,042 \\ \hline \hline \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{r} 438,549 \\ - \\ \hline 362,118 \\ \hline \hline \end{array}$$

2. แสดงวิธีทำ

5) $1,342,808 - 536,096 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

6) $2,627,841 - 1,577,016 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

7) $9,998,889 - 8,989,998 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

8) $70,750,028 - 15,108,766 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

แบบฝึกหัด 1.13

จงแสดงวิธีหาคำตอบโดยใช้การประมาณ

ตัวอย่าง $240,004 + 297,587$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มแสน)

วิธีทำ $240,004 \approx 200,000$ และ $297,587 \approx 300,000$

เนื่องจาก $200,000 + 300,000 = 500,000$

ดังนั้น $240,004 + 297,587 \approx 500,000$

ตอบ ๕๐๐,๐๐๐

1. $5,484,420 + 596,961$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มพัน)

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

2. $3,462,023 + 685,037$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มหมื่น)

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

3. $149,580 + 3,927,000$

วิธีทำ.....
.....
.....
.....

ตอบ.....

4. $985,431 + 98,476$

วิธีทำ.....
.....
.....
.....

ตอบ.....

5. $4,262,422 + 2,134,410$

วิธีทำ.....
.....
.....
.....

ตอบ.....

แบบฝึกหัด 1.14

จงแสดงวิธีหาคำตอบโดยใช้การประมาณ

ตัวอย่าง $240,004 - 97,587$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มแสน)

วิธีทำ $240,004 \approx 200,000$ และ $97,587 \approx 00,000$

เนื่องจาก $200,000 - 100,000 = 100,000$

ดังนั้น $240,004 - 97,587 \approx 100,000$

ตอบ ๕๐๐,๐๐๐

1. $89,544,672 - 9,896,961$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มล้าน)

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

2. $1,654,453 - 685,037$ (ประมาณเป็นจำนวนเต็มแสน)

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

3. 3,927,000 – 149,586

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

4. 905,498 – 98,476

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

5. 4,119,657 – 1,130,410

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....