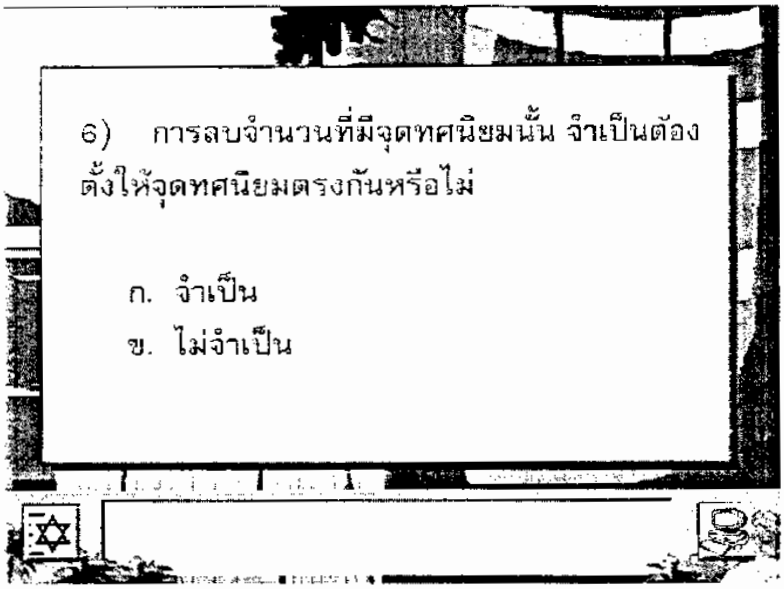
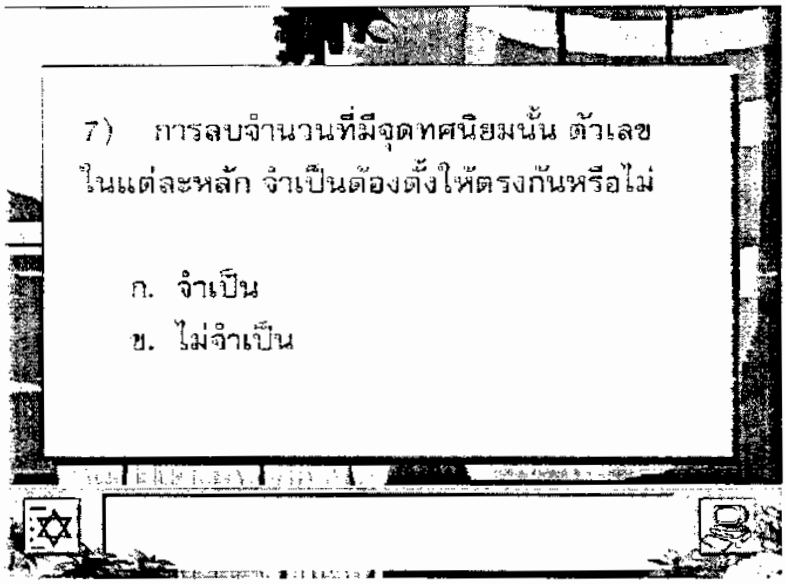
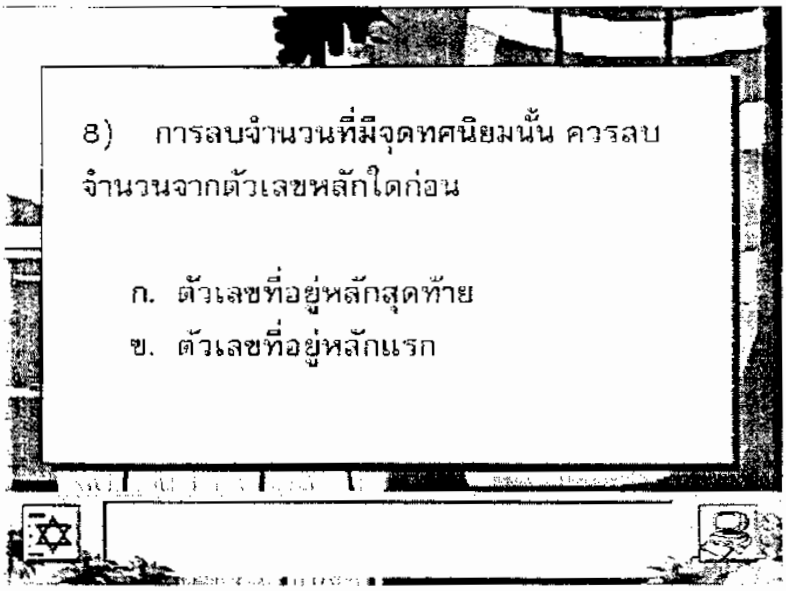


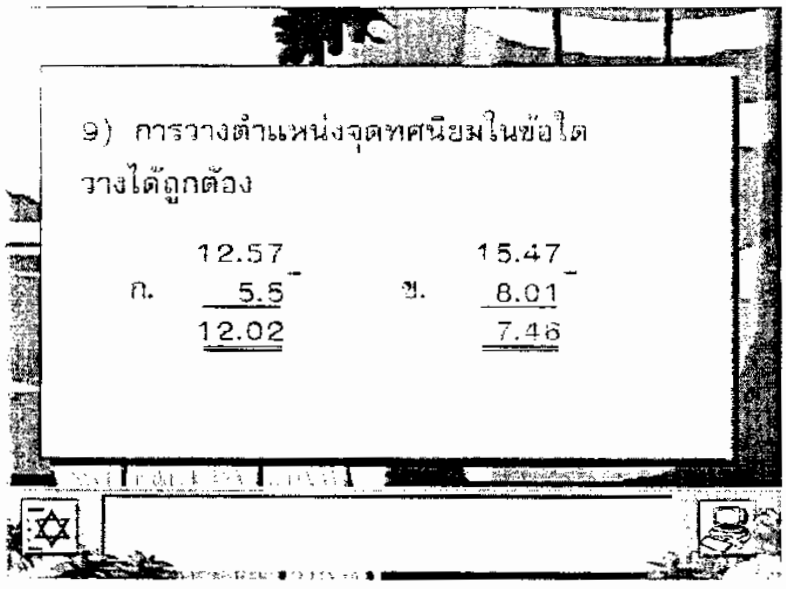
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น จำเป็นต้อง ตั้งจุดทศนิยมให้ตรงกันหรือไม



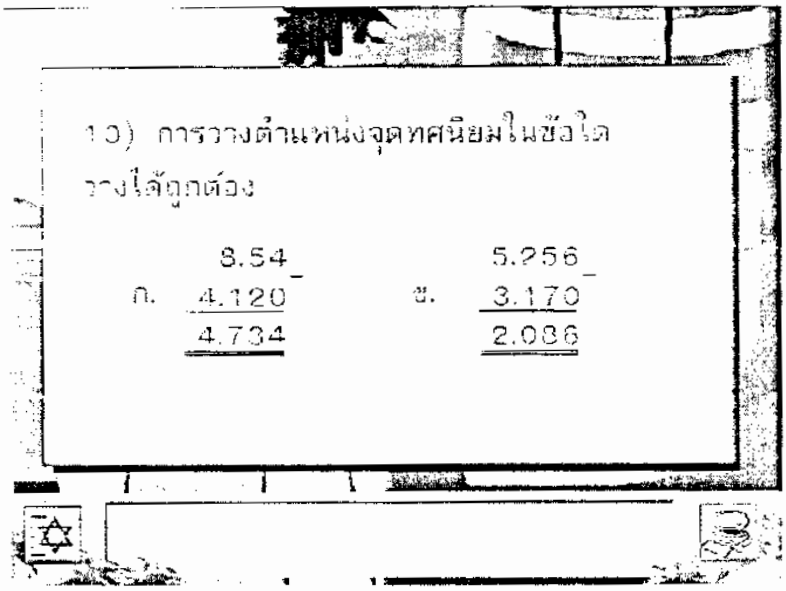
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ตัวเลข ในแต่ละหลัก จำเป็นต้องตั้งให้ตรงกันหรือไม่



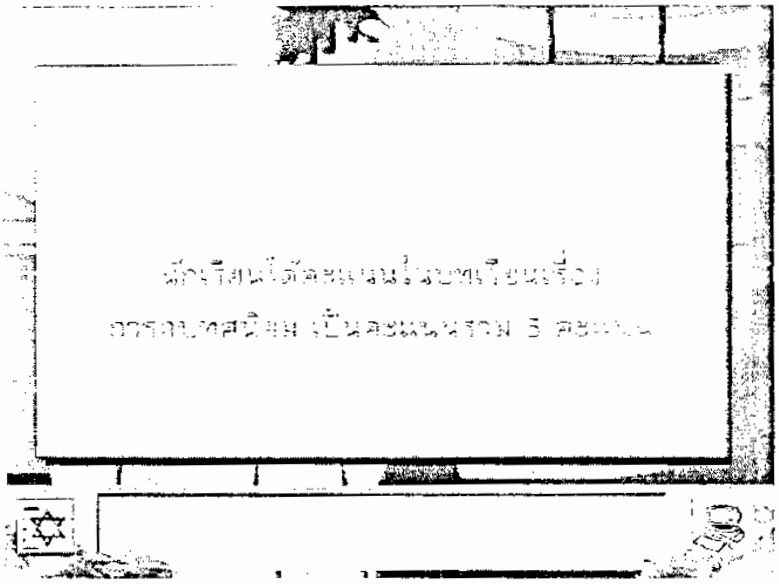
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ควรลบ จำนวนจากตัวเลขหลักใดก่อน



การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อใดวางได้ถูกต้อง



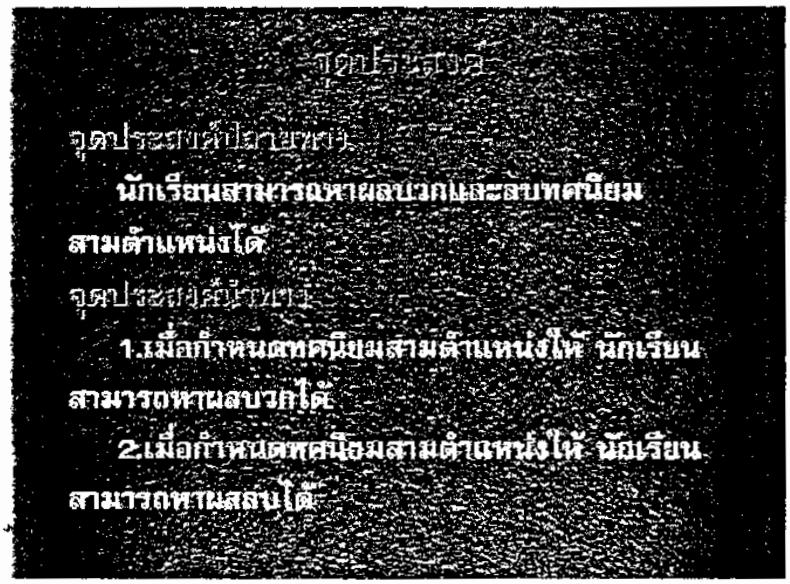
การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อใดวางได้ถูกต้อง

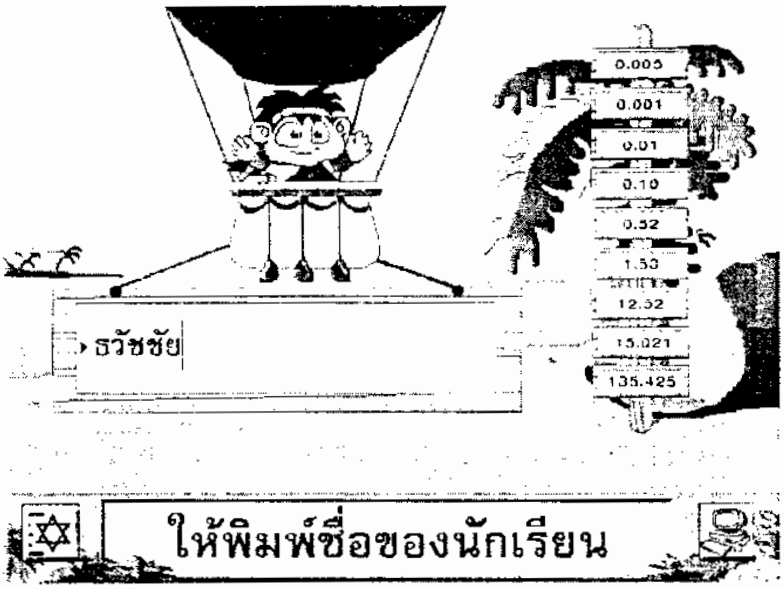


1

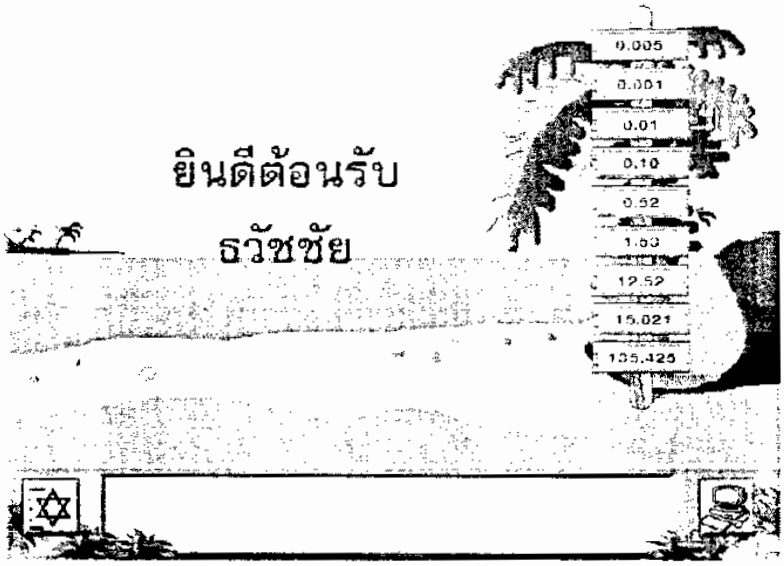
คณิตศาสตร์
บทเรียนเรื่องการบวก ลบ.ทศนิยม
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

2


จุดประสงค์
จุดประสงค์ปลายทาง
นักเรียนสามารถหาผลบวกและลบทศนิยม
สามตำแหน่งได้
จุดประสงค์นำทาง
1.เมื่อกำหนดทศนิยมสามตำแหน่งให้ นักเรียน
สามารถหาผลบวกได้
2.เมื่อกำหนดทศนิยมสามตำแหน่งให้ นักเรียน
สามารถหาผลลบได้

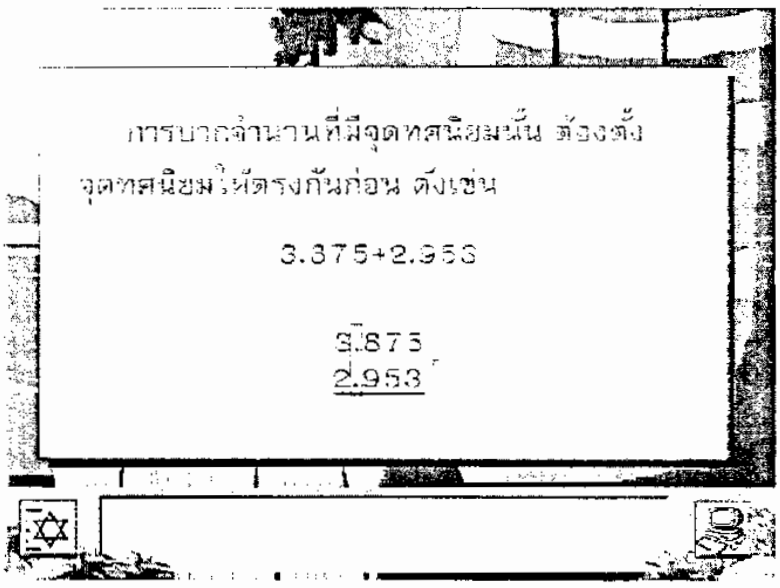


ให้นักเรียนพิมพ์ชื่อของนักเรียน... แล้วกดปุ่ม Enter... ค่ะ

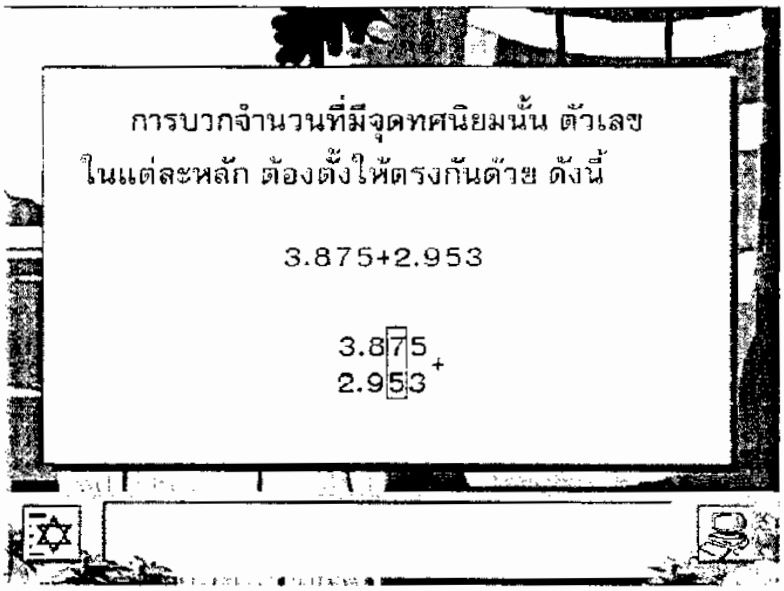


5

ให้นักเรียนเลือกหัวข้อที่ต้องการเรียนค่ะ

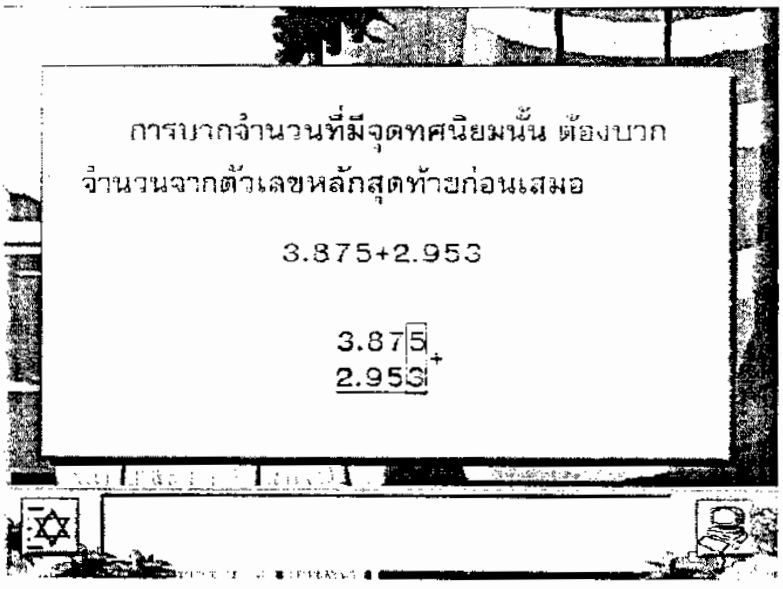


การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ต้องตั้ง จุดทศนิยมให้ตรงกันก่อน ดังเช่น



7

การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ตัวเลข ในแต่ละหลัก ต้องตั้งให้ตรงกันด้วย ดังนี้

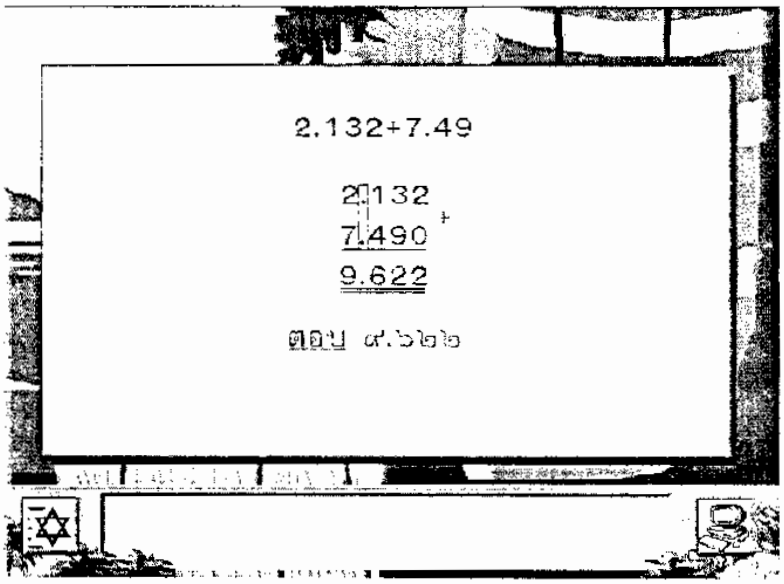


8

การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ต้องบวก จำนวนจากตัวเลขหลักสุดท้ายก่อนเสมอ

9

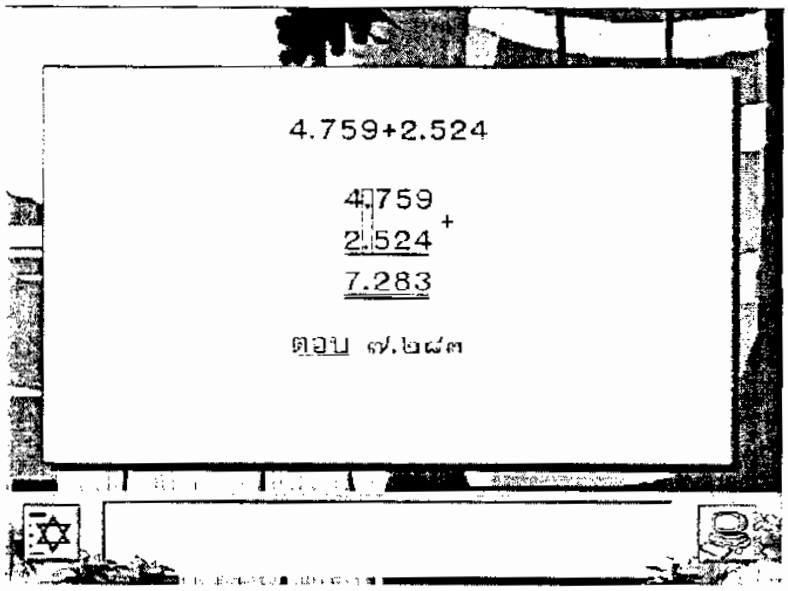
มาลองมาดูตัวอย่างกันนะคะ



10

จากโจทย์ 2.132+7.49 หาได้จาก ให้นำจำนวนทศนิยมโดยให้วางจุดทศนิยมและตัวเลขในแต่ละหลักให้ตรงกันก่อน จากโจทย์จะเห็นว่าตัวบวกเป็นจุดทศนิยม 2 ตำแหน่ง ให้เพิ่มศูนย์ 1 ตัว ในหลักสุดท้าย เพื่อให้ได้จุดทศนิยมเป็น 3 ตำแหน่งเหมือนกับตัวตั้ง แล้วเริ่มบวกจากตัวเลขหลักสุดท้าย

จะได้คำตอบเท่ากับ 10.011



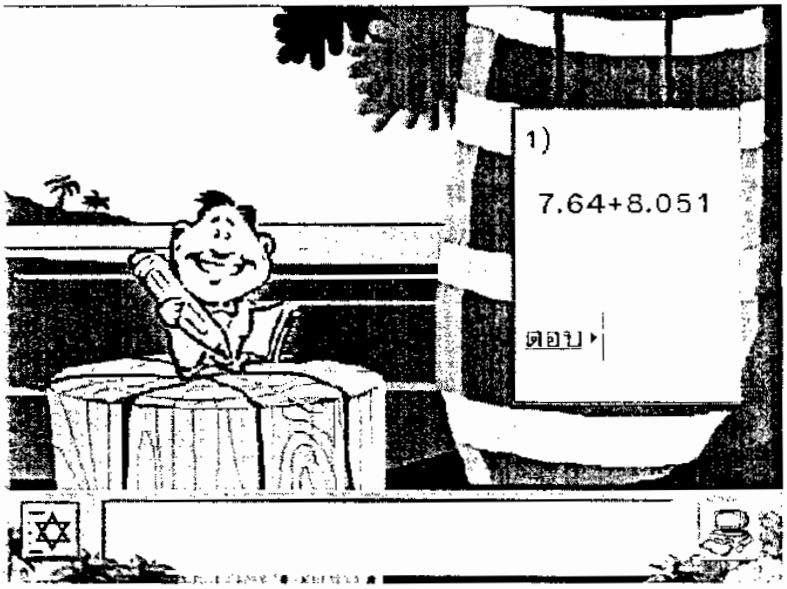
11

จากโจทย์ 4.759+2.524 หาได้จาก ให้นำจำนวนทศนิยมโดยให้วางจุดทศนิยมและตัวเลขในแต่ละหลักให้ตรงกันก่อน แล้วเริ่มบวกจากตัวเลขหลักสุดท้าย

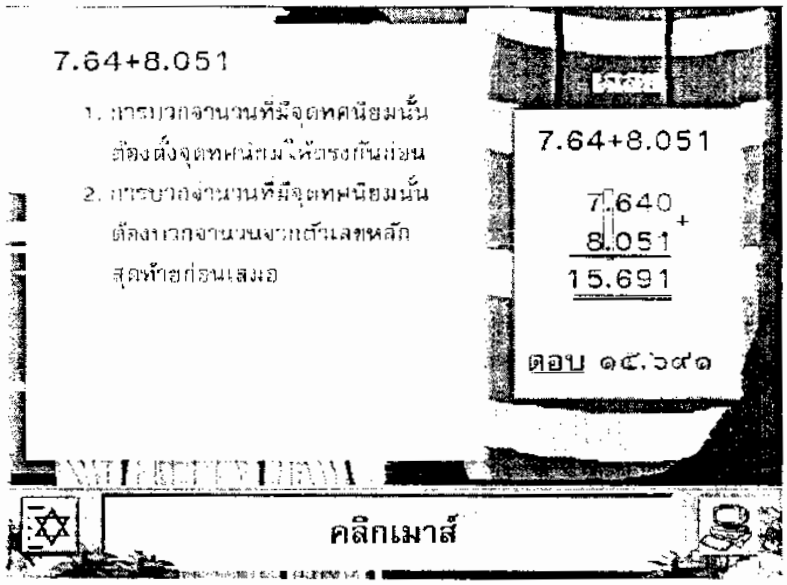
จะได้คำตอบเท่ากับ 10.011

12

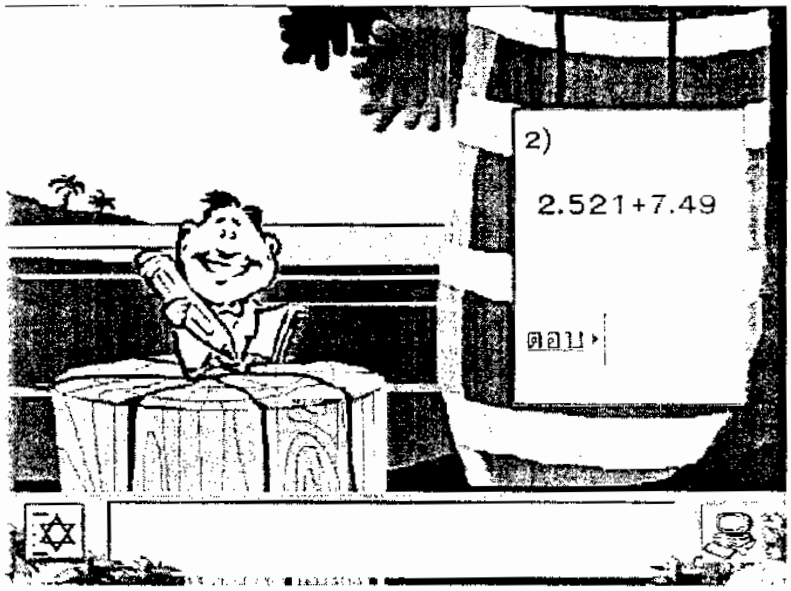
ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้อง



ข้อ 1. 7.64+8.051 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ
ตอบถูก 15.691 มีเสียงปรบมือ
ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป

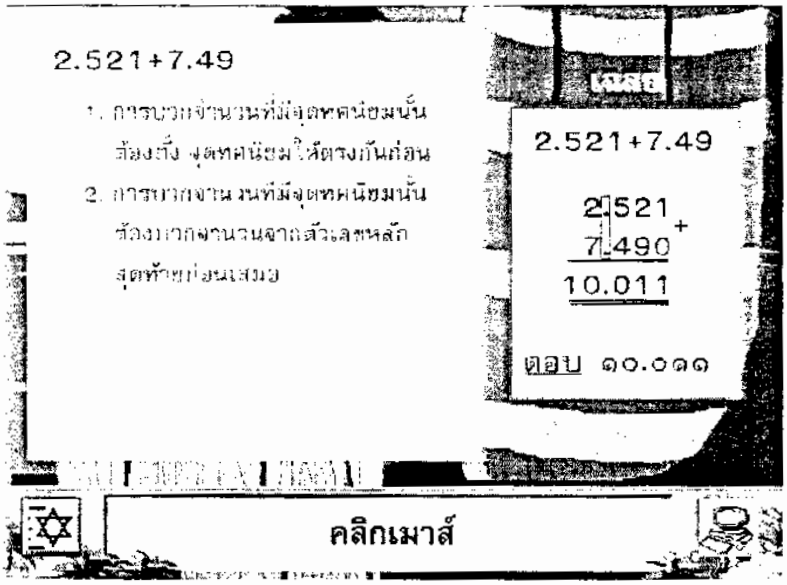


นำ 7.64 มาเป็นตัวตั้ง 8.051 มาเป็นตัวบวก
โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน
เนื่องจาก ตัวตั้งมีทศนิยม 2 ตำแหน่ง จึงต้องเพิ่ม 0 ในตำแหน่ง 3 อีก 1 ตำแหน่ง
เพื่อให้เท่ากับตัวบวกและเริ่มบวกทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน
จะได้เท่ากับ 15.691



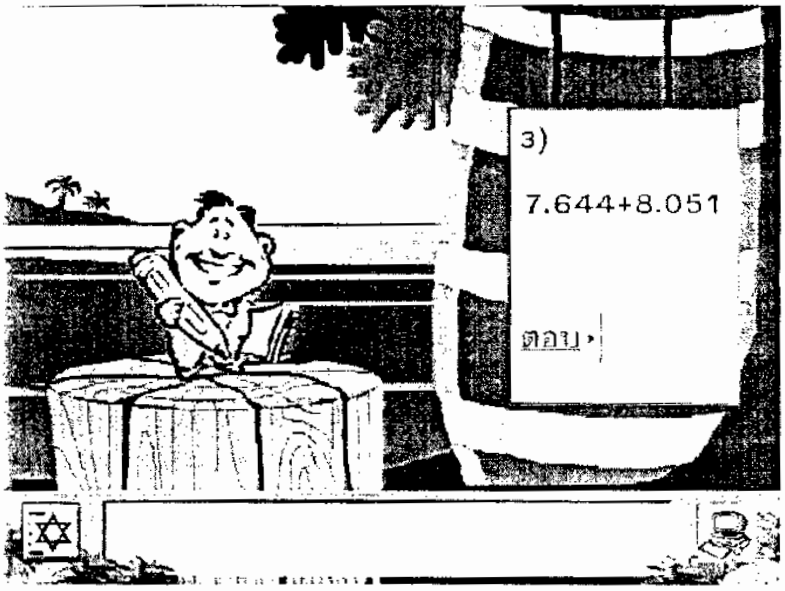
15

ข้อ 2. 2.521+7.49 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ
ตอบถูก 10.011 มีเสียงปรบมือ
ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



16

นำ 2.521 มาเป็นตัวตั้ง 7.49 มาเป็นตัวบวก
โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน
เนื่องจาก ตัวบวกมีทศนิยม 2 ตำแหน่ง จึงต้องเติม 0 ในตำแหน่ง 3 อีก 1 ตำแหน่ง
เพื่อให้เท่ากับตัวตั้ง และเริ่มบวกทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน
จะได้เท่ากับ 10.011

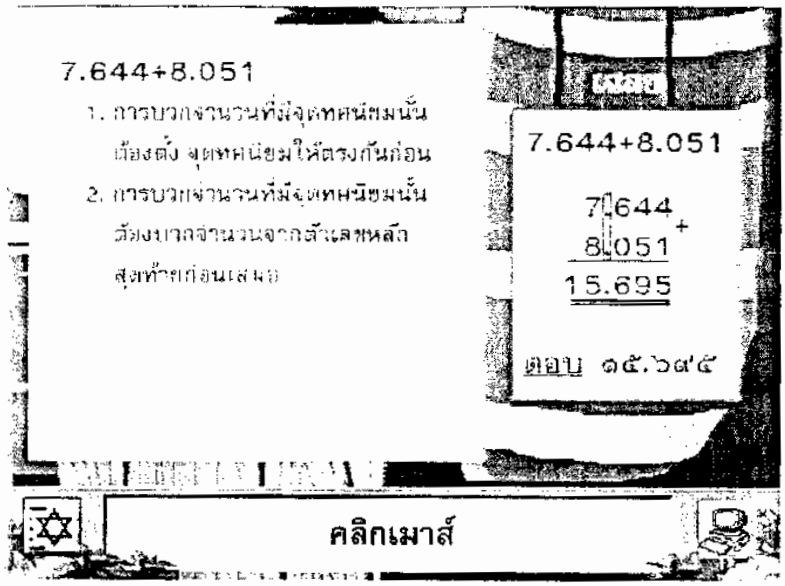


17

ข้อ 3. 7.644+8.051 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 15.695 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



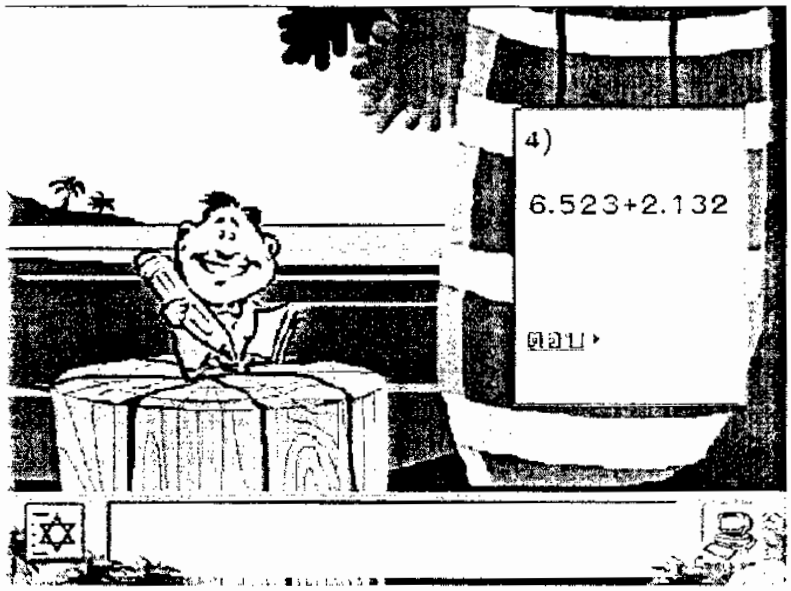
18

นำ 7.644 มาเป็นตัวตั้ง 8.051 มาเป็นตัวบวก

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้บวกทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

จะได้เท่ากับ 15.695

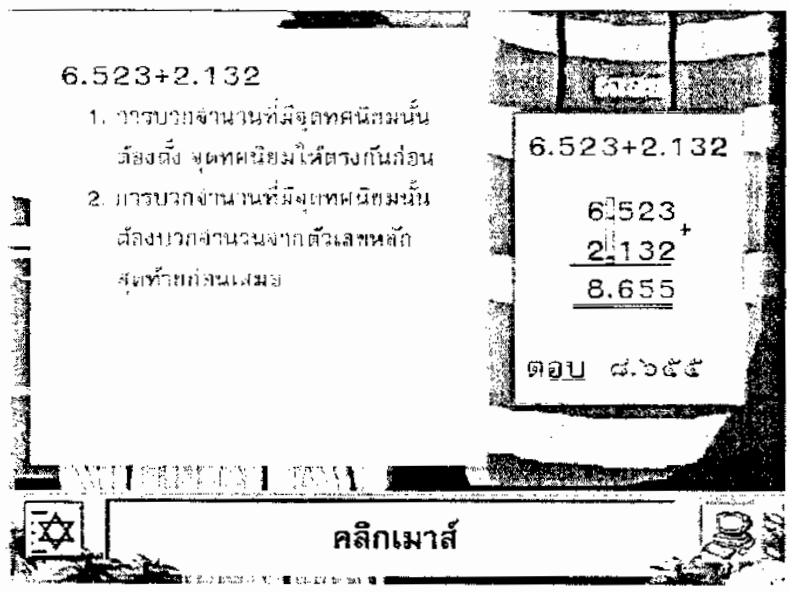


19

ข้อ 4. 6.523+2.132 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 8.655 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



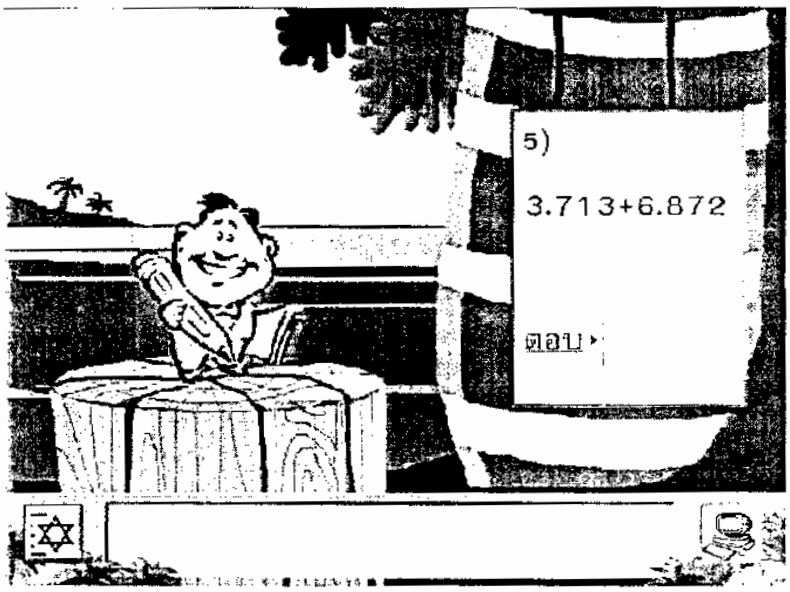
20

น่า 6.523 มาเป็นตัวตั้ง 2.132 มาเป็นตัวบวก

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้บวกทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

จะได้เท่ากับ 8.655

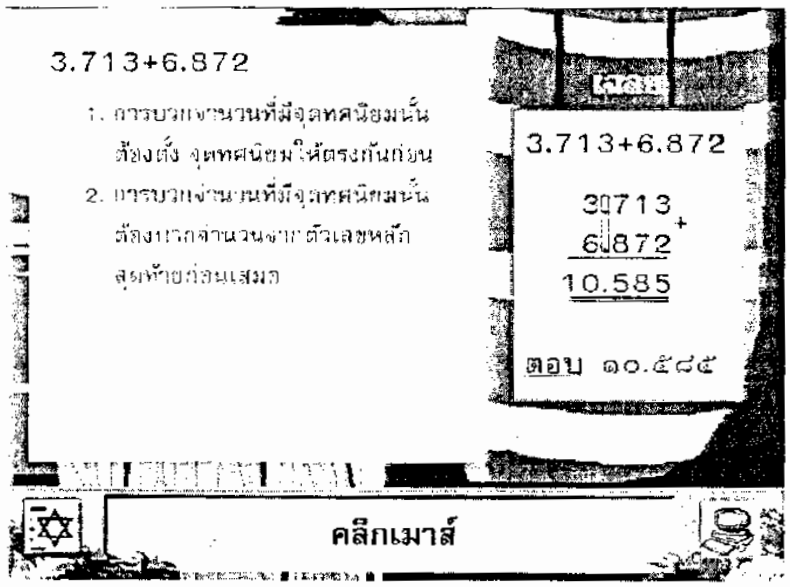


21

ข้อ 5. 3.713+6.872 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 10.585 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



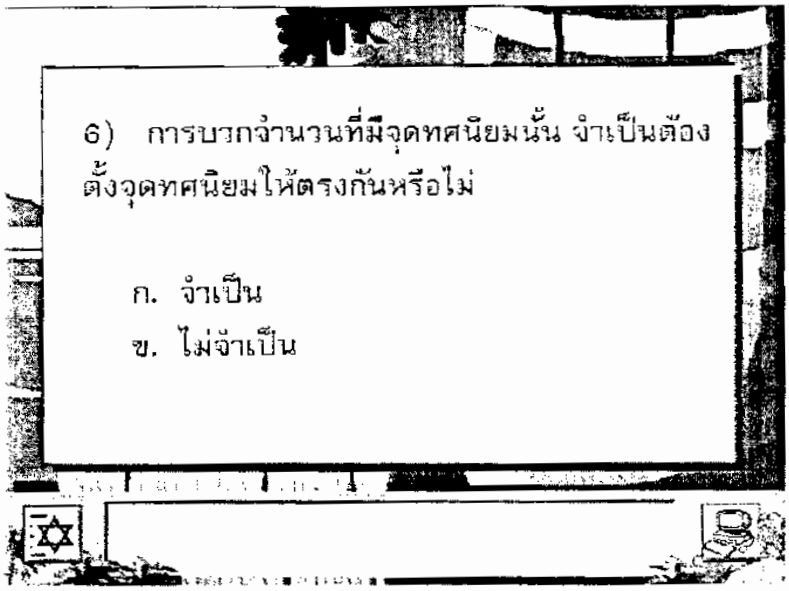
22

นำ 3.713 มาเป็นตัวตั้ง 6.872 มาเป็นตัวบวก

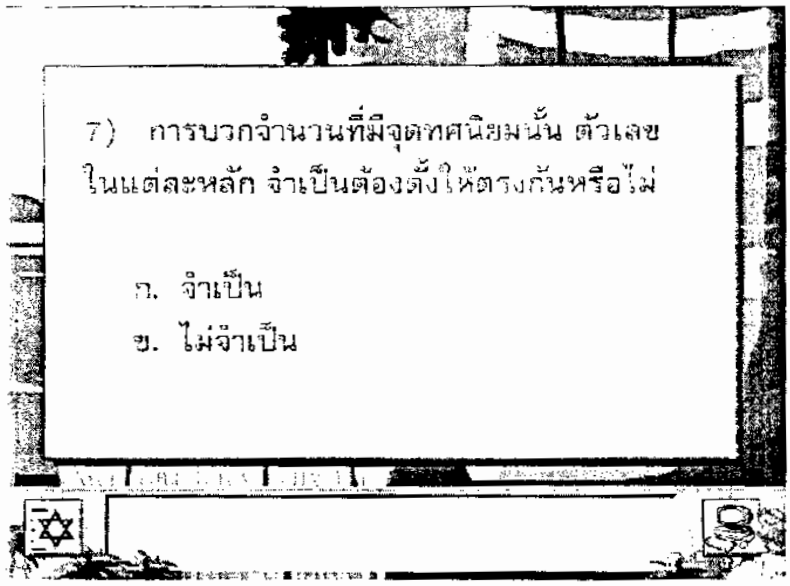
โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้บวกทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

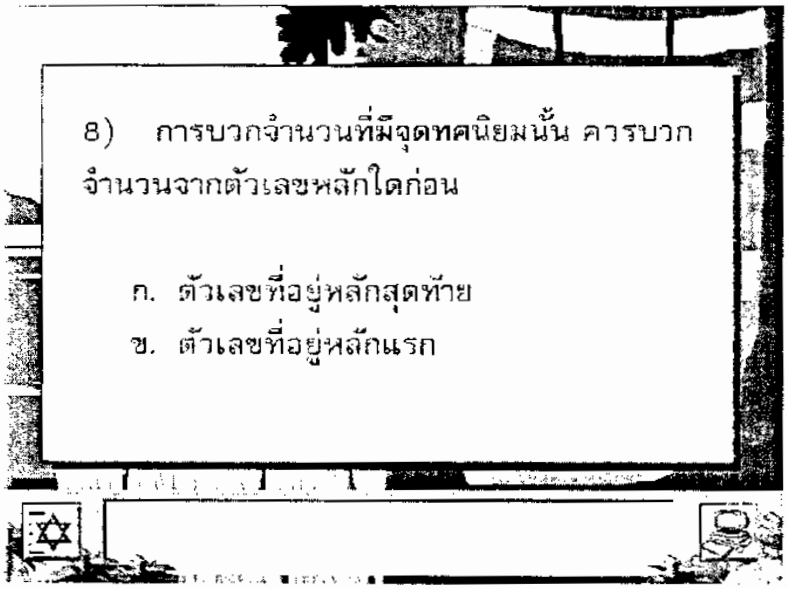
จะได้เท่ากับ 10.585



การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น จำเป็นต้อง ตั้งจุดทศนิยมให้ตรงกันหรือไม่

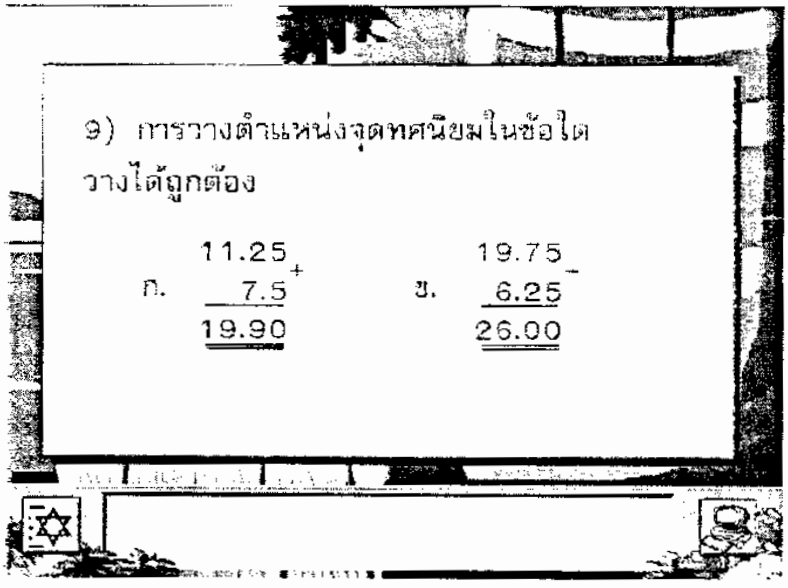


การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ตัวเลข ในแต่ละหลัก จำเป็นต้องตั้งให้ตรงกันหรือไม่



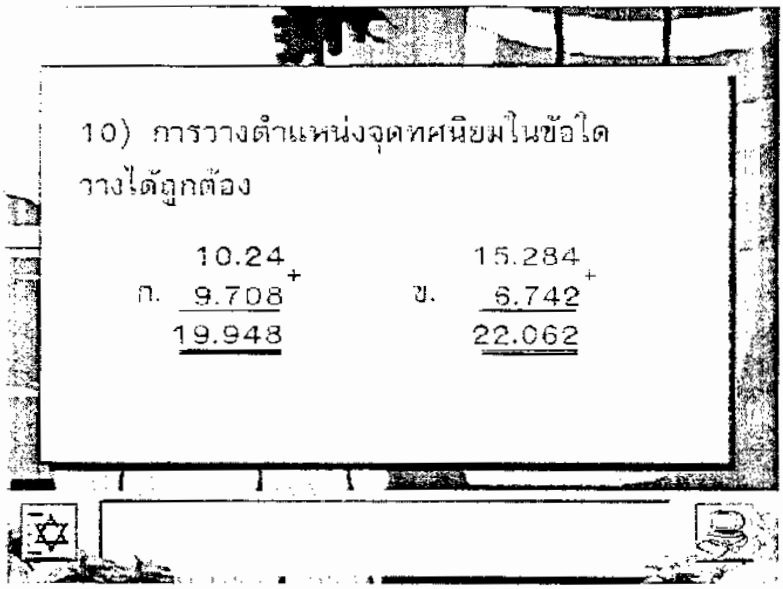
25

การบวกจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ควรบวก จำนวนจากตัวเลขหลักใดก่อน

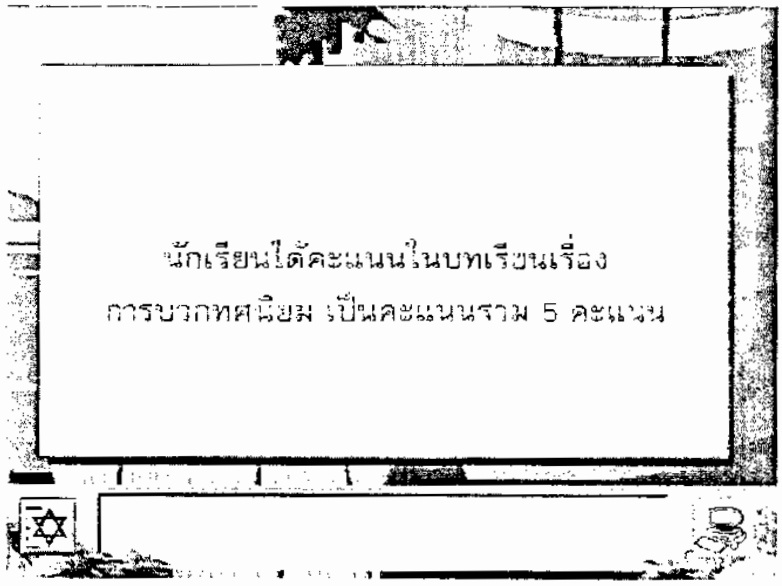


26

การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อใดวางได้ถูกต้อง

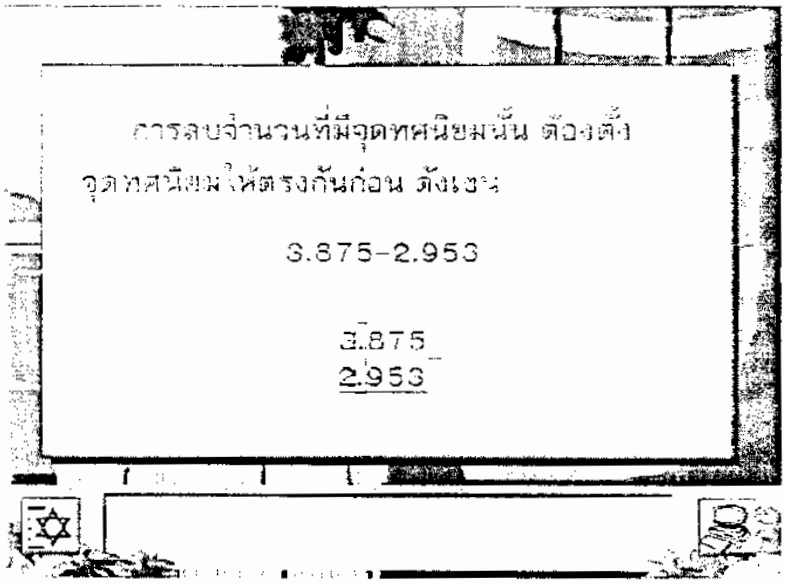


การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อใดวางได้ถูกต้อง



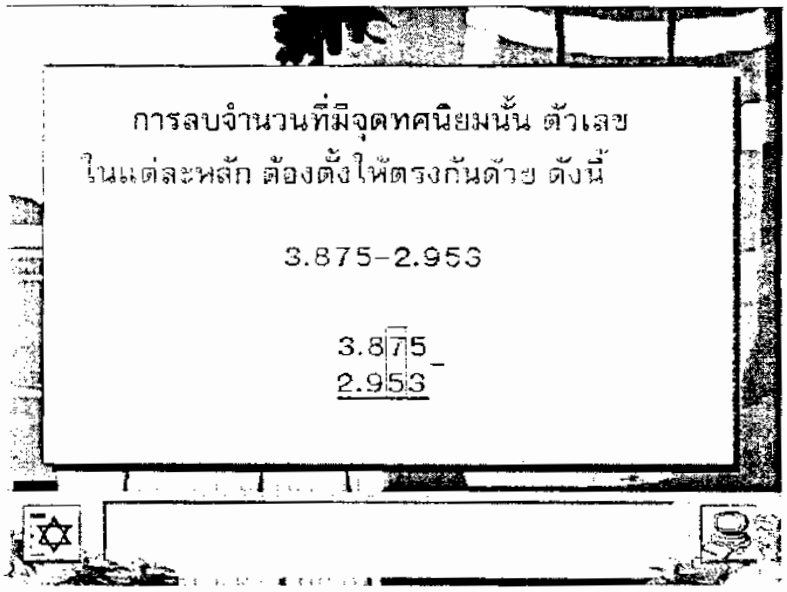
29

ให้นักเรียนเลือกหัวข้อที่ต้องการเรียนค่ะ

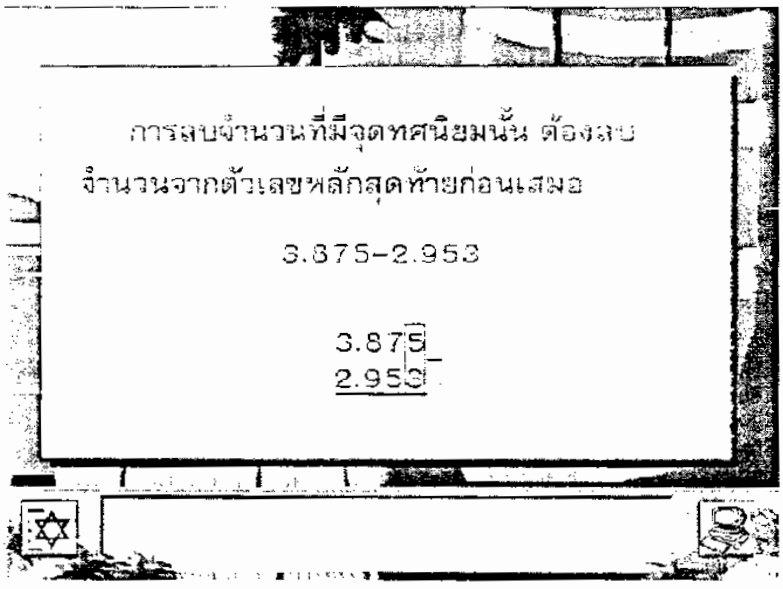


30

การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ต้องตั้ง จุดทศนิยมให้ตรงกันก่อน ดังเช่น

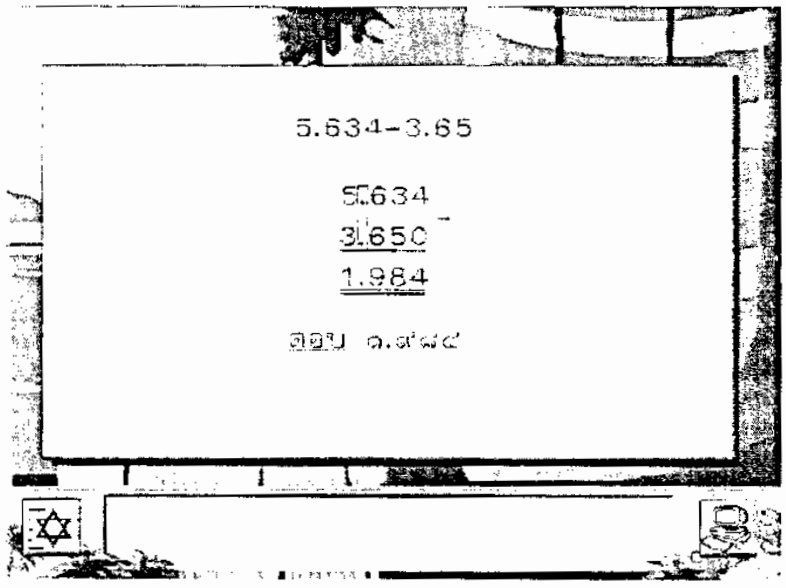


การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ตัวเลข ในแต่ละหลัก ต้องตั้งให้ตรงกันด้วย ดังนี้



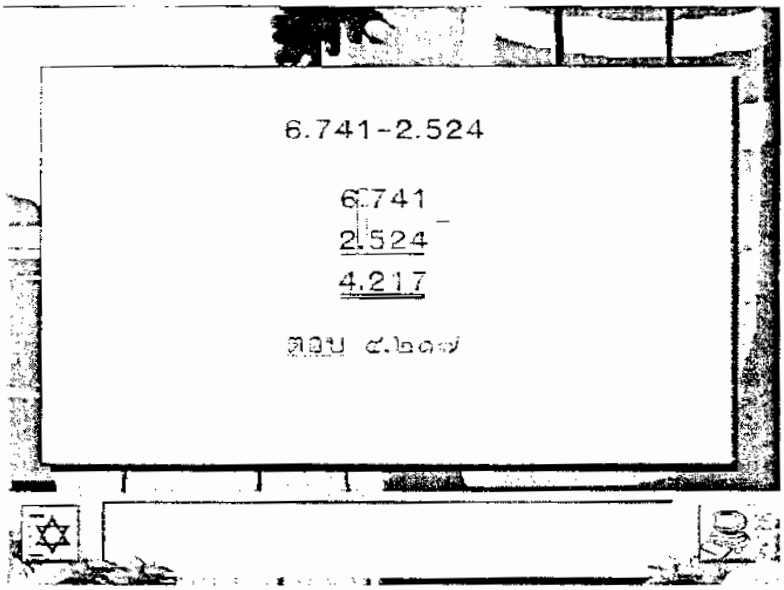
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ต้องลบ จำนวนจากตัวเลขหลักสุดท้ายก่อนเสมอ

มาลองมาดูตัวอย่างกันนะคะ



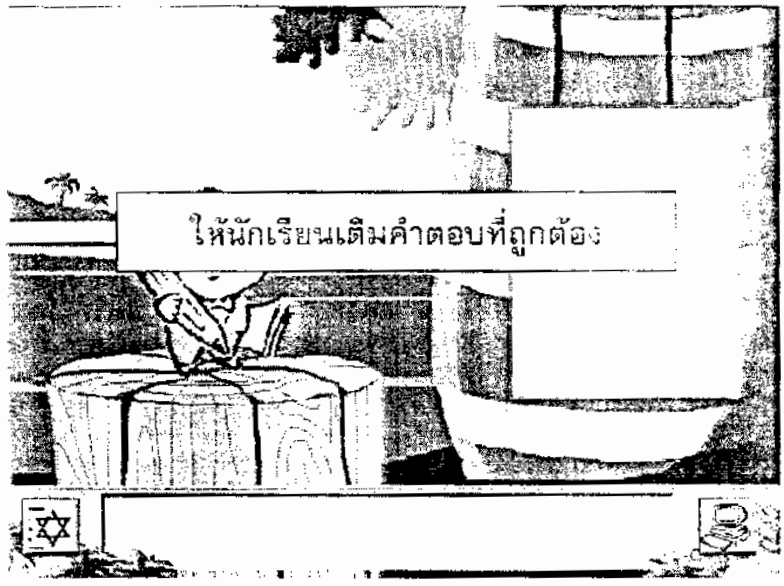
จากโจทย์ 5.634-3.65 หาได้จาก ให้นำจำนวนทศนิยมโดยให้ว่างจุดทศนิยมแล
ในแต่ละหลักให้ตรงกันก่อน จากโจทย์จะเห็นว่าตัวลบเป็นจุดทศนิยม 2 ตำแหน่ง ให้เพิ่มศูนย์
ในหลักสุดท้าย เพื่อให้ได้จุดทศนิยมเป็น 3 ตำแหน่งเหมือนกับตัวตั้ง แล้วเริ่มลบจาก
หลักสุดท้าย

จะได้คำตอบเท่ากับ 1.984

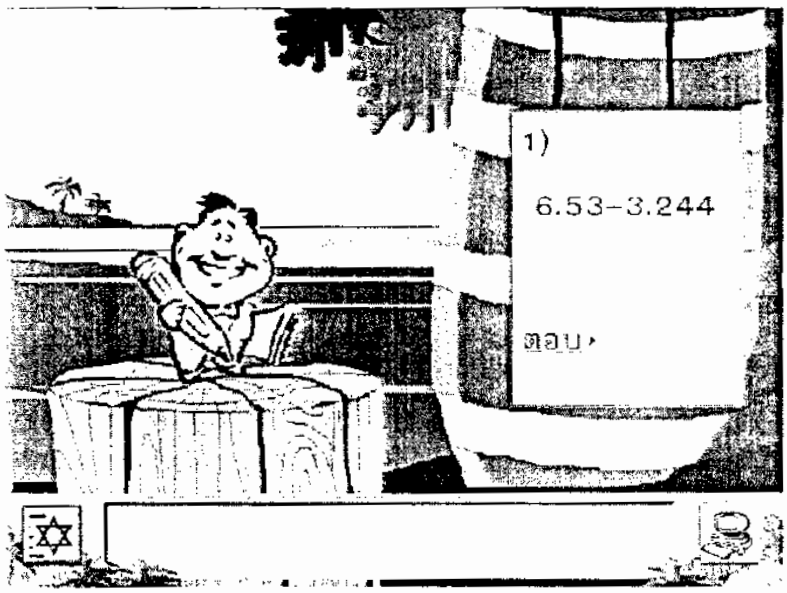


จากโจทย์ 6.741–2.524 หาได้จาก ให้นำจำนวนทศนิยมโดยให้วางจุดทศนิยมและตัวเลข
ในแต่ละหลักให้ตรงกันก่อน แล้วเริ่มลบจากตัวเลขหลักสุดท้าย

จะได้คำตอบเท่ากับ 4.217



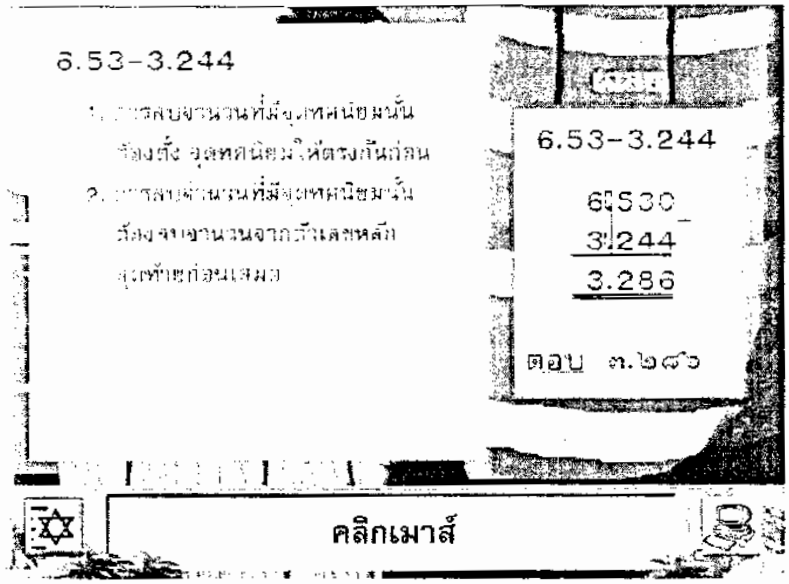
ให้นักเรียนเติมคำตอบที่ถูกต้อง



ข้อ 1. 6.53-3.244 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 3.286 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



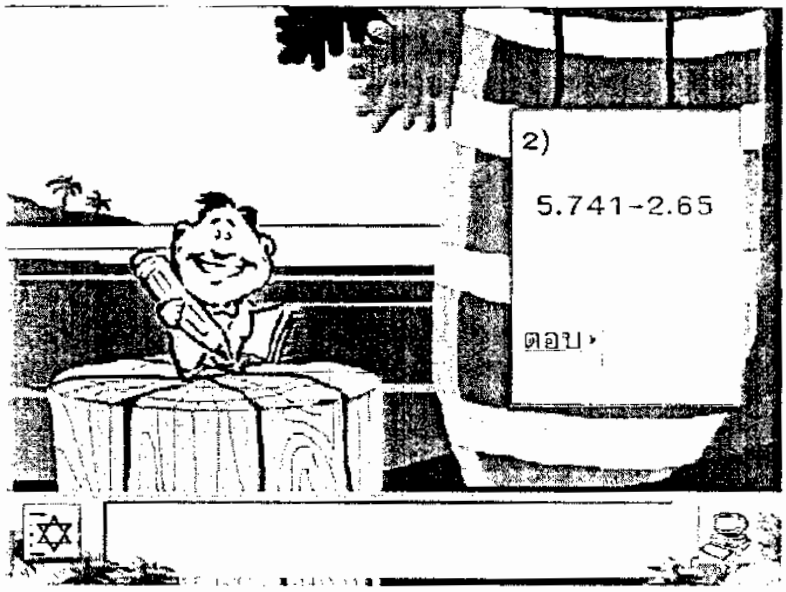
นำ 6.53 มาเป็นตัวตั้ง 3.244 มาเป็นตัวลบ

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

เนื่องจาก ตัวตั้งมีทศนิยม 2 ตำแหน่ง จึงต้องเพิ่ม 0 ในตำแหน่ง 3 อีก 1 ตำแหน่ง

เพื่อให้เท่ากับตัวลบ และเริ่มลบทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

จะได้เท่ากับ 3.286

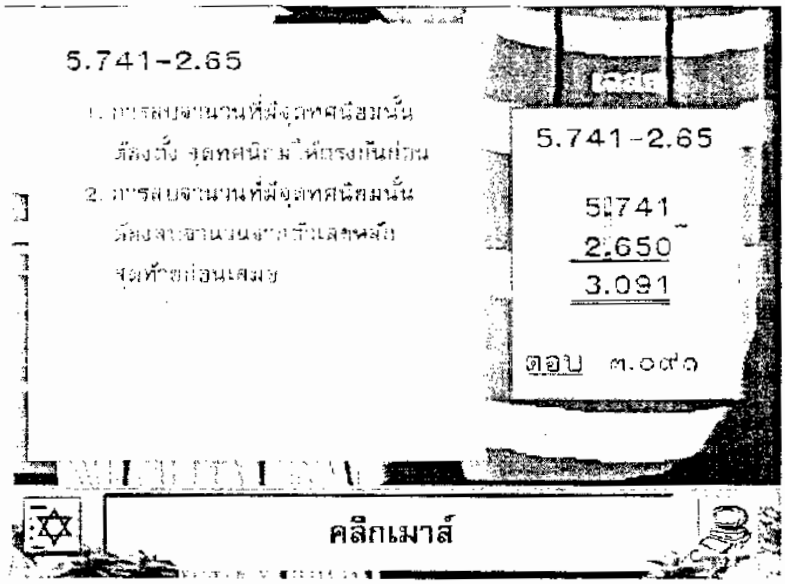


39

ข้อ 2. 5.741-2.65 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 3.091 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



40

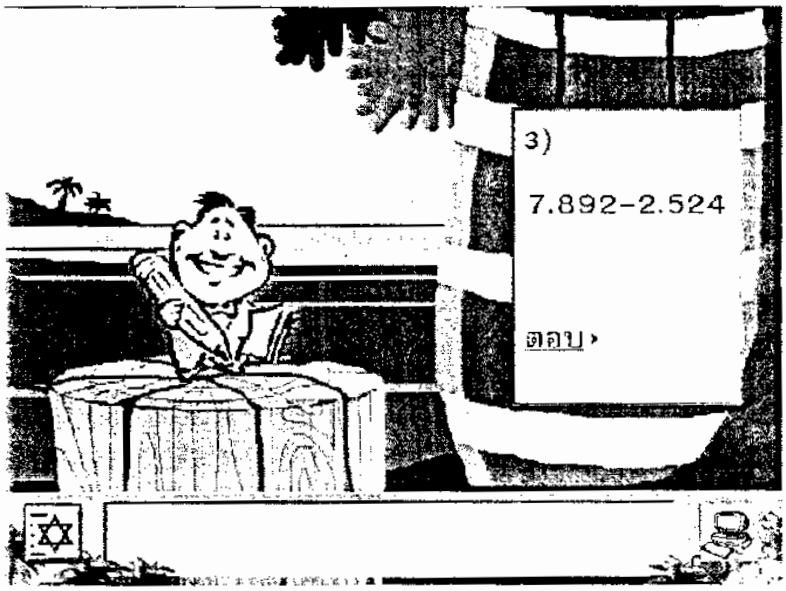
ข้อ 5.741 มาเป็นตัวตั้ง 2.65 มาเป็นตัวลบ

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

เนื่องจาก ตัวลบมีทศนิยม 2 ตำแหน่ง จึงต้องเพิ่ม 0 ในตำแหน่ง ๐ อีก 1 ตำแหน่ง

เพื่อให้เท่ากับตัวตั้ง และเริ่มลบทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

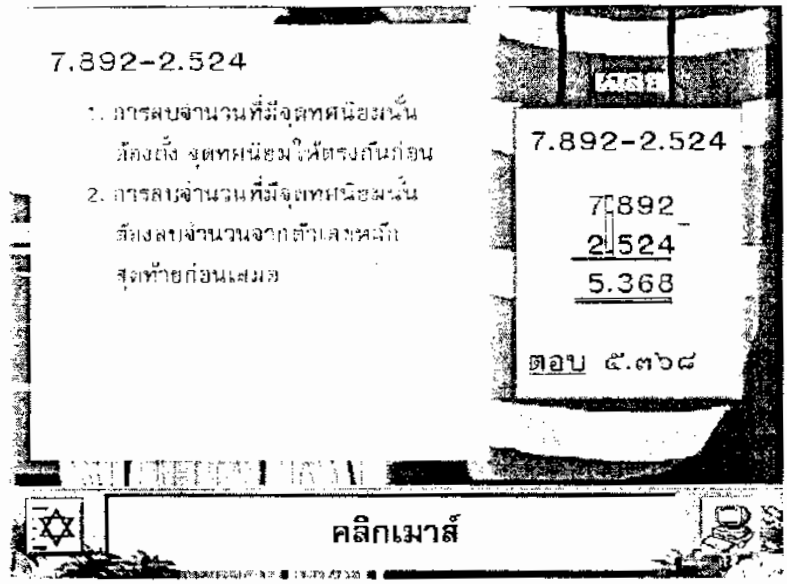
จะได้คำตอบ 3.091



ข้อ 3. 7.892-2.524 เท่ากับเท่าไหร่คะ

ตอบถูก 5.368 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป

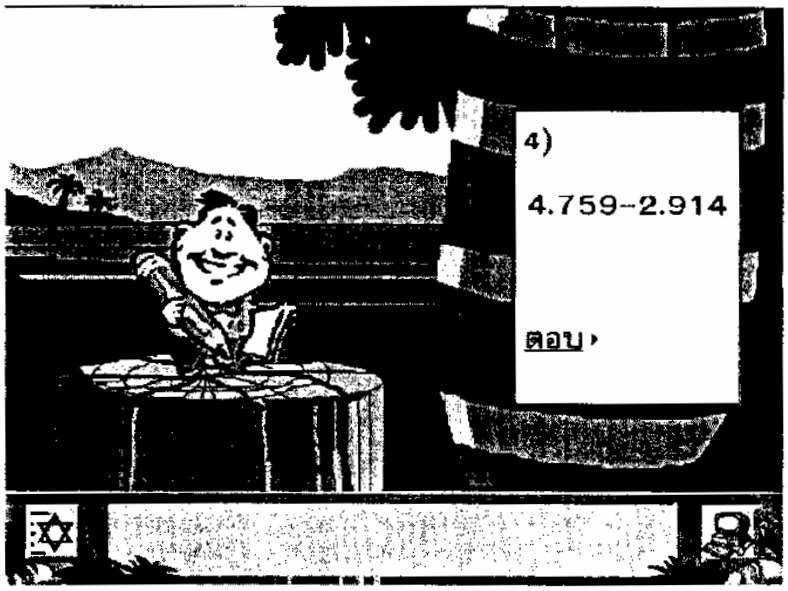


นำ 7.892 มาเป็นตัวตั้ง 2.524 มาเป็นตัวลบ

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้ลบทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

จะได้เท่ากับ 5.368

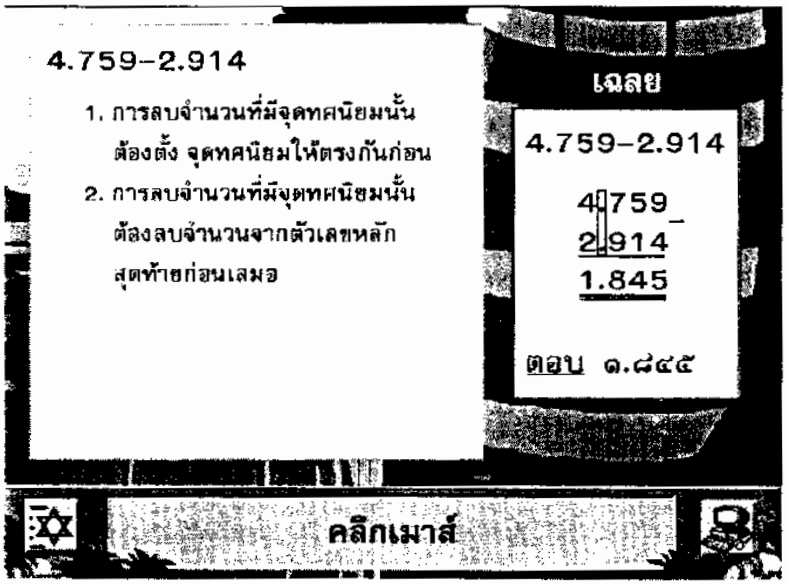


43

ข้อ 4. 4.759–2.914 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 1.845 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



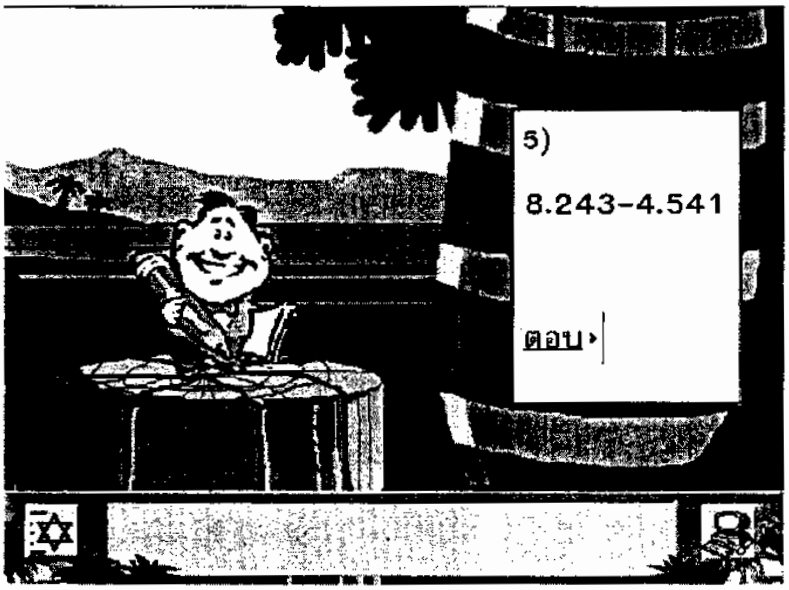
44

นำ 4.759 มาเป็นตัวตั้ง 2.914 มาเป็นตัวลบ

โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้ลบทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

จะได้เท่ากับ 1.845

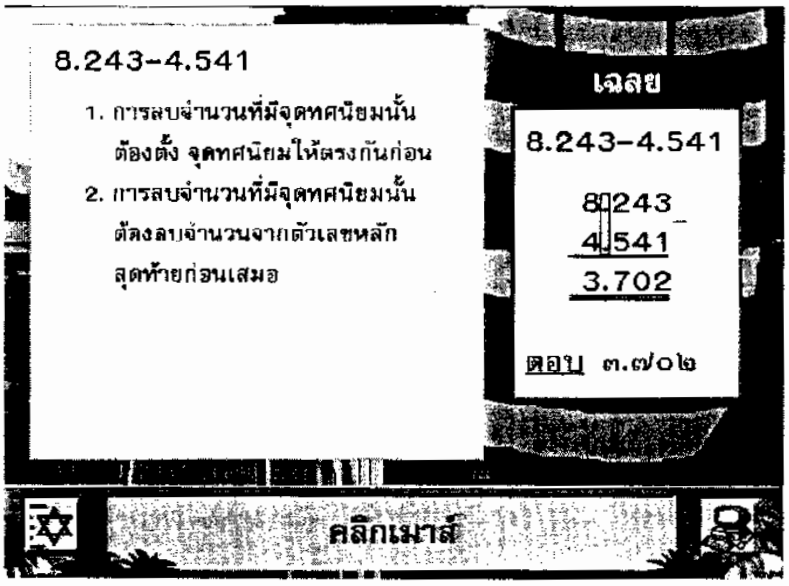


45

ข้อ 5. 8.243–4.541 เท่ากับเท่าไหร่ค่ะ

ตอบถูก 3.702 มีเสียงปรบมือ

ตอบผิด ไปเฉลยกรอบถัดไป



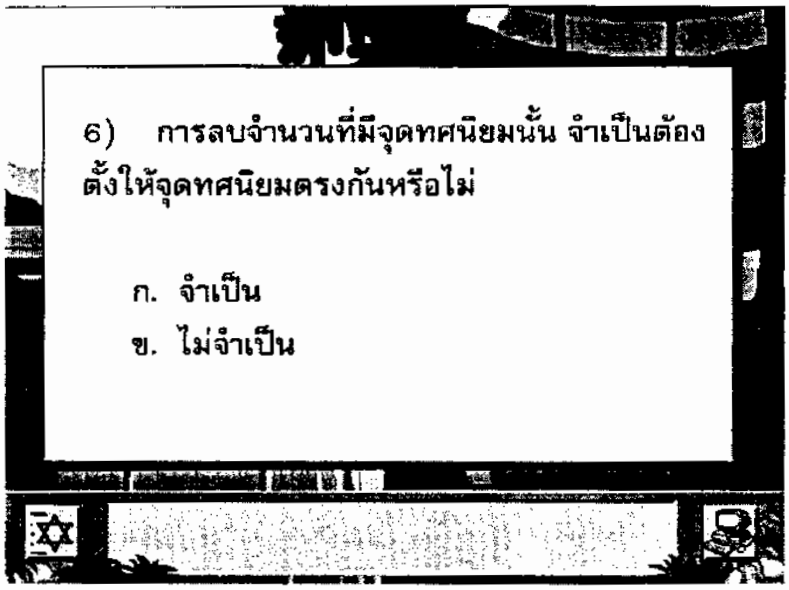
46

นำ 8.243 มาเป็นตัวตั้ง 4.541 มาเป็นตัวลบ

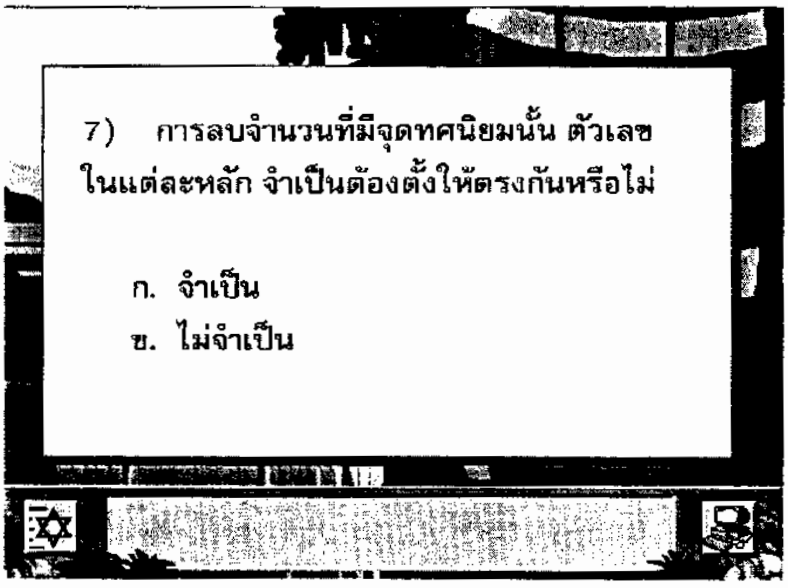
โดยตั้งให้จุดทศนิยมตรงกันเสียก่อน

ให้ลบทีละหลัก โดยเริ่มจากหลักสุดท้ายก่อน

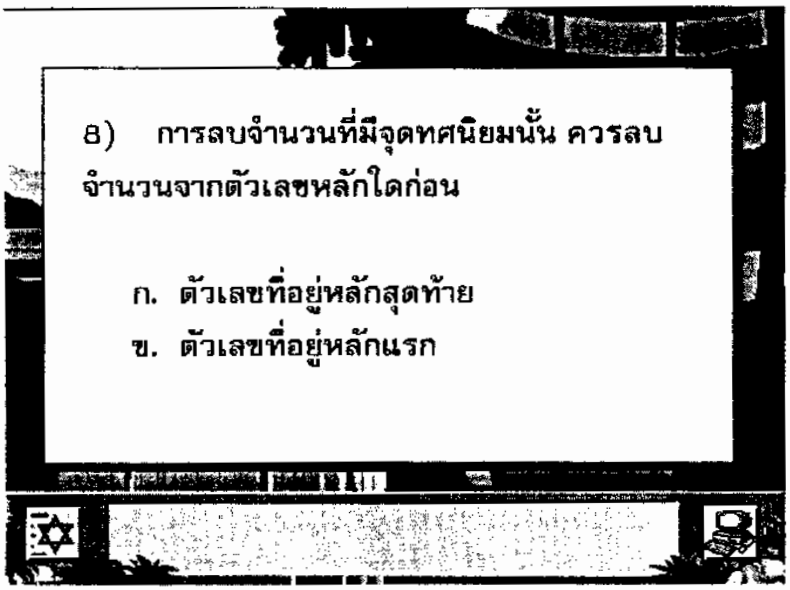
จะได้เท่ากับ 3.702



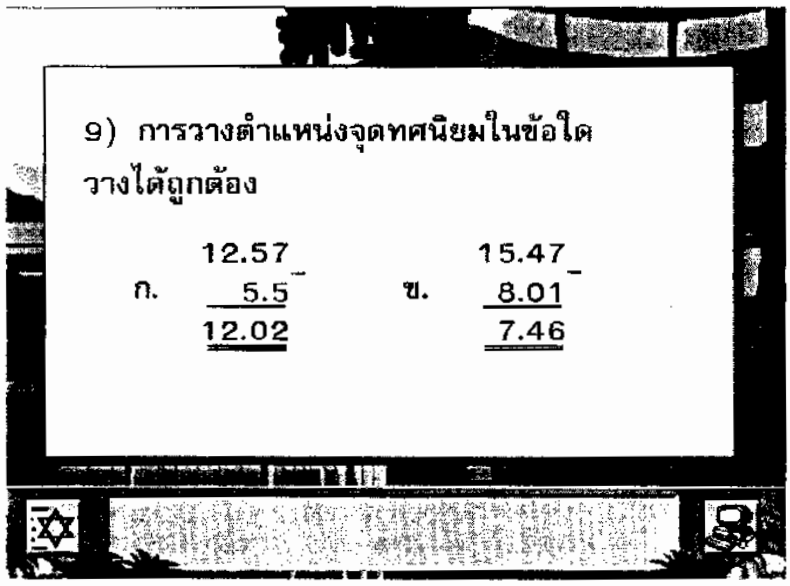
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น จำเป็นต้อง ตั้งจุดทศนิยมให้ตรงกันหรือไม



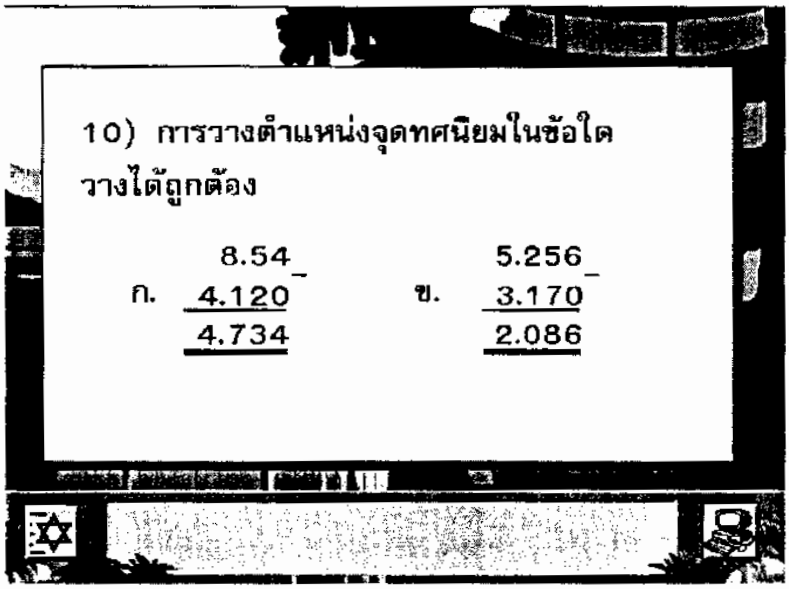
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ตัวเลข ในแต่ละหลัก จำเป็นต้องตั้งให้ตรงกันหรือไม่



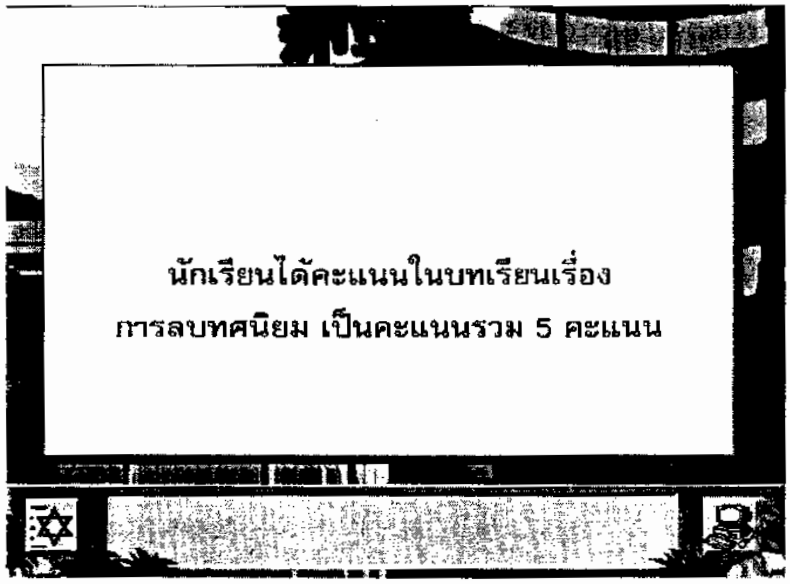
การลบจำนวนที่มีจุดทศนิยมนั้น ควรลบ จำนวนจากตัวเลขหลักใดก่อน



การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อไดวางได้ถูกต้อง



การวางตำแหน่งจุดทศนิยมในข้อใดวางได้ถูกต้อง



แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
เรื่อง การบวก ลบ ทศนิยม

คำชี้แจง แบบทดสอบฉบับนี้เป็นแบบปรนัย 4 ตัวเลือก ให้นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาทข้อที่เห็นว่าถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว ลงในกระดาษคำตอบที่แจกให้

1. การบวกทศนิยม จุดทศนิยมควรวางที่ใด
   - ก. วางให้เลื่อมกัน
   - ข. วางให้ตรงกัน
   - ค. วางในแนวทแยง
   - ง. วางไม่ตรงกัน
2. การบวกทศนิยมควรบวกตัวเลขหลักใดก่อน
   - ก. ตัวเลขหลักสุดท้าย
   - ข. ตัวเลขที่เป็นหลักหน่วยติดกับจุดทศนิยม
   - ค. ตัวเลขหลักแรก
   - ง. ตัวเลขที่เป็นหลักสิบติดกับจุดทศนิยม
3. 16.32+25.361 = ?
   - ก. 41.681
   - ข. 41.608
   - ค. 26.993
   - ง. 26.999
4. 9.548+2.35 = ?
   - ก. 11.980
   - ข. 11.898
   - ค. 9.783
   - ง. 9.780
5. 4.015+9.734 = ?
   - ก. 13.749
   - ข. 13.740
   - ค. 13.479
   - ง. 13.470
6. 5.365+6.01 = ?
   - ก. 11.370
   - ข. 11.375
   - ค. 5.966
   - ง. 11.370
7. 2.135+8.230 = ?
   - ก. 2.965
   - ข. 2.953
   - ค. 10.360
   - ง. 10.365
8. 25.365+12.056 = ?
   - ก. 37.321
   - ข. 37.421
   - ค. 31.321
   - ง. 31.421
9. 4.03+9.254 = ?
   - ก. 4.657
   - ข. 13.657
   - ค. 13.028
   - ง. 13.284

10. 4.935+3.98 = ?

ก. 8.915 ข. 89.150

ค. 8.325 ง. 4.325

11. การลบทศนิยม จุดทศนิยมควรวางที่ใด

ก. วางให้เลื่อมกัน ข. วางให้ตรงกัน

ค. วางในแนวทแยง ง. วางไม่ตรงกัน

12. การลบทศนิยมควรลบตัวเลขหลักใดก่อน

ก. ตัวเลขหลักสุดท้าย ข. ตัวเลขที่เป็นหลักหน่วยติดกับจุดทศนิยม

ค. ตัวเลขหลักแรก ง. ตัวเลขที่เป็นหลักสิบติดกับจุดทศนิยม

13. 26.31-9.235 = ?

ก. 66.40 ข. 66.040

ค. 17.075 ง. 17.705

14. 9.301-6.32 = ?

ก. 3.810 ข. 2.981

ค. 8.669 ง. 8.609

15. 15.236-3.256 = ?

ก. 12.080 ข. 12.800

ค. 11.980 ง. 11.908

16. 10.402-5.36 = ?

ก. 9.868 ข. 9.866

ค. 5.042 ง. 5.402

17. 7.325-2.326 = ?

ก. 4.999 ข. 4.099

ค. 4.090 ง. 4.990

18. 25.354-9.365 = ?

ก. 15.989 ข. 15.898

ค. 6.839 ง. 6.389

19. 23.36-3.215 = ?

ก. 20.211 ข. 20.121

ค. 20.145 ง. 13.284

20. 16.321-5.32 = ?

ก. 11.001 ข. 11.101

ค. 15.789 ง. 15.779