

แบบฝึกหัดบททวน INTENSIVE 2 สำหรับ week 08-12

1. เลขที่กำหนดให้คิดเป็นกี่ % (เขียนในรูป%)

$5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$0.05 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{1}{400} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{2}{40} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

$123 = \underline{\hspace{2cm}}$

$45.6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4.56 = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{1}{500} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{2}{50} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{5}{500} = \underline{\hspace{2cm}}$

2. 400% ของ 0.025 มากกว่าหรือน้อยกว่า 250% ของ 0.4 อยู่เท่าไร

3. จงหาว่า 3% ของ 4% ของ 5% ของ 50,000 คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ของ 12

4. จงหาว่า 5% ของ 6% ของ 10% ของ 50,000 คิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ของ 300

5. ข้อใดมีค่ามากที่สุด

1. 5% ของ 500

2. 10% ของ 250

3. 12.5% ของ 2,000

4. 25% ของ 101



6. โรงเรียนแห่งหนึ่งมีเด็กผู้ชาย 35% และมีเด็กผู้หญิงมากกว่าเด็กผู้ชาย 210 คน โรงเรียนแห่งนี้มีเด็กทั้งหมดกี่คน

7. ห้องเรียนป.5 มีนักเรียนทั้งหมด 700 คน เป็นผู้หญิง 280 คน จงตอบคำถามต่อไปนี้ (ทำข้อ 6 ไม่ได้ ยังไงต้องทำข้อนี้ได้)

มีนักเรียนหญิงคิดเป็นร้อยละเท่าใด _____

มีนักเรียนชายกี่คน _____

มีนักเรียนชายคิดเป็นร้อยละเท่าใด _____

มีนักเรียนชายและหญิงต่างกันกี่คน _____

8. วิชาคณิตมีคะแนนเต็ม 80 คะแนน มาลีสอบได้ 65% ของคะแนนเต็ม มาลีสอบได้ที่คะแนน

9. คุณทองมีรายได้ 32,000 บาทต่อเดือน จ่ายค่าเรียนเดือนละ 4,160 บาท ที่เหลือเก็บเป็นเงินออม คุณทองเก็บเงินออมเป็นที่เปอร์เซ็นต์ของรายได้

10. นักเรียนโรงเรียนหนึ่งมี 400 คน ชอบทะเล 40% ของทั้งหมด คนที่ชอบทะเลพบว่าชอบว่ายน้ำ 40% จงหาจำนวนนักเรียนที่ชอบว่ายน้ำ

11. สมศรีได้เงินเดือนเดือนละ 5,000 บาท และต้องจ่ายเงินค่าใช้จ่ายต่างๆ ดังนี้

ค่าเช่าบ้าน 26% ของเงินเดือน

ค่าอาหาร 41% ของเงินเดือน

ค่าน้ำมันรถ 14% ของเงินเดือน

ค่าเสื้อผ้า $\frac{3}{25}$ ของเงินเดือน

และเงินที่เหลือทั้งหมดจากการใช้จ่ายสมศรีเก็บเป็นเงินออม สมศรีเก็บเงินออมเป็นเงินเท่าไร



12. เพิ่มขึ้น หรือ ลดลงกี่%

นมจืดเดิมขาย 15 บาท ต่อมาขาย 18 บาท ขึ้นราคาเท่าไร% = _____

ซาเลเปาเดิมขาย 5 บาท ต่อมาขาย 5.5 บาท ขึ้นราคาเท่าไร% = _____

น้ำดื่มเดิมขาย 8 บาท ต่อมาขาย 6 บาท ลดราคาเท่าไร% = _____

เกลือเดิมขาย 12 บาท ต่อมาขาย 10.8 บาท ลดราคาเท่าไร% = _____

พื้นที่สี่เหลี่ยมเดิม 300 ตารางเมตร พื้นที่ใหม่ 405 ตารางเมตร พื้นที่เพิ่มขึ้นเท่าไร% = _____

13. ถ้าความยาวของด้านแต่ละด้านของรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปใหม่ลดลงจากรูปเดิม 20% พื้นที่สี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปใหม่จะลดลงจากรูปเดิมกี่เปอร์เซ็นต์

.....

.....

.....

14. ถ้าความยาวของด้านแต่ละด้านของรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปใหม่ลดลงจากรูปเดิม 20% ความยาวของเส้นรอบรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสรูปใหม่จะลดลงจากรูปเดิมกี่เปอร์เซ็นต์

.....

.....

.....

15. เอซื้อตุ๊กตาใบละ 3,000 บาท ขายไปกำไร 10% ดังนั้น ขายตุ๊กตาใบละในราคา x บาท
บีซื้อกระเป๋าใบละ 6,500 บาท ขายไปขาดทุน 8% ดังนั้น ขายกระเป๋าใบละในราคา y บาท
ซีขายจักรยานใบละในราคา 900 บาท ซึ่งเป็นราคาที่ขาดทุน 25% ดังนั้น ซื้อจักรยานมาใบละ z บาท
จงหาค่าของ $y - x - z$

.....

.....

.....

.....

16. ราคาต้นทุนของรองเท้า 800 บาท ผู้ผลิตขายให้พ่อค้าคนกลางได้กำไร 5% พ่อค้าคนกลางนำไปขายต่อลูกค้าโดยติดราคาเอากำไร 15% พ่อค้าคนกลางขายรองเท้าราคาเท่าใด

.....

.....

.....



17. สมบัติขายเครื่องซักผ้า 6,480 บาท ขาดทุน 10% ถ้าเขาต้องการกำไร 20% จะต้องบอกขายราคาเท่าใด

18. พ่อค้าขายวัวตัวหนึ่งราคา 10,260 บาท ได้กำไร 8% ถ้าต้องการกำไร 15% พ่อค้าต้องขายวัวราคาเท่าใด

19. A ซื้อของชิ้นหนึ่งมาราคา 1,200 บาท เอาไปขายต่อให้ B ได้กำไร 5% และ B เอาไปขายต่อให้ C ได้กำไร 5% จงหาว่า C ซื้อมาจาก B ราคาเท่าไร

20. A ขายของชิ้นหนึ่งให้ B ได้กำไร 5% และ B เอาไปขายต่อให้ C ได้กำไร 5% ถ้า C ซื้อมาในราคา 1,323 บาท จงหาว่า A ซื้อของชิ้นนี้มาราคาเท่าไร (เหมือนข้อ 19 แต่โจทย์กำหนดตัวเลขมาให้ตรงข้ามกัน)

21. มินนี่ซื้อตุ้มมาราคา 2,000 บาท ขายต่อให้ดิสนี่ได้กำไร 10% ดิสนี่ใช้ได้ 1 เดือน ขายต่อให้คิตตี้ไปขาดทุน 10% คิตตี้ซื้อตุ้มมาในราคาเท่าไร



22. ศรธรรมซื้อกางเกงมาตัวหนึ่งราคา 500 บาท แล้วขายไปให้สมชายขาดทุน 5% สมชายลองใส่แล้วไม่ถูกใจเลยนำไปขายต่อให้เกริกพล ซึ่งถูกใจทั้งแบบและสี สมชายขายได้กำไร 12% สมชายขาย กางเกงให้เกริกพลไปในราคาเท่าไหร่

23. พี่แอมขายกล้องถ่ายรูปไปได้เงิน 3,325 บาท ขาดทุนอยู่ 5% ถ้าพี่แอมอยากได้กำไร 5% พี่แอมจะต้องขายกล้องถ่ายรูปในราคาเท่าใด

24. ขายสินค้า 2 ชั้นไปราคาชั้นละ 9,999 บาท ซึ่งชั้นแรกได้กำไร 10% ส่วนชั้นที่สองขาดทุน 10% ถ้าขายไปทั้งสองชั้น แล้วได้กำไรหรือขาดทุนกี่บาท

25. ราคาถุงของเตารีด 400 บาท พ่อค้าตัดราคาขายโดยเอากำไร 20% และลดให้ 5% จากราคาที่ตัดไว้ พ่อค้าขายเตารีดราคาเท่าใด

26. มนตรีซื้อตุ๊กต้ามายในราคา 5,400 บาท และเขาตั้งราคาขายสูงกว่าทุน 20% แล้วลดราคาให้ผู้ซื้อ 10% มนตรีได้เงินจากการขายตุ๊กต้ามานี้กี่บาท



31. ปิดราคายาสินค้าโดยคิดกำไร 10% จะประกาศลดราคาได้ที่เปอร์เซ็นต์จากราคาที่ปิดไว้จึงจะเท่ากับ

32. ปิดราคายาสินค้าโดยคิดกำไร 20% จะประกาศลดราคาได้ที่เปอร์เซ็นต์จากราคาที่ปิดไว้จึงจะเท่ากับ

33. พี่แอมติดราคายาสินค้าที่ปิดไว้โดยได้กำไร 30% พี่แอมจะต้องตัดป้ายลดราคาที่เป็นเปอร์เซ็นต์จากราคายาสินค้าที่ติดไว้จึงจะได้เงินเท่ากับ

34. พี่แอมติดราคายาสินค้าที่ปิดไว้โดยได้กำไร 50% พี่แอมจะต้องตัดป้ายลดราคาที่เป็นเปอร์เซ็นต์จากราคายาสินค้าที่ติดไว้จึงจะได้เงินเท่ากับ

35. ร้านค้ากำหนดราคายาสินค้าชนิดหนึ่งมี 4 แบบ เด็กๆคิดว่าจะเลือกซื้อแบบใดจึงจะถูกที่สุด

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. ขาย 250 บาท โดยไม่ลดราคา | 2. ปิดราคา 283 บาท ลด 12% |
| 3. ปิดราคา 300 บาท ลด 15% | 4. ปิดราคา 320 บาท ลด 20% |

36. ร้านค้าแห่งหนึ่งลดราคาสินค้า 20% ของราคายาสินค้า โดยปิดป้ายราคาสินค้าที่ลดราคาแล้วทำให้กล่องดินสอมีราคาเหลือ 450 บาท กระเป๋านักเรียนราคา 710 บาท ถ้าขายทั้งสองชิ้นในราคาก่อนลดจะได้เงินทั้งหมดกี่บาท



37. เสื้อตัวหนึ่งมีราคาทุน 200 บาท พ่อค้าตัดราคาขายเพื่อจะเอากำไร 5% แต่ขายไม่ได้จึงลดราคาขายลง 5% ข้อใดต่อไปนี้เป็นข้อถูกต้อง

1. เท่าทุน 2. ขาดทุน 5 บาท 3. กำไร 10 บาท 4. ไม่มีข้อถูก

38. มาลีซื้อกระเป๋าใบละ 750 บาท แล้วนำไปขายโดยลดราคาให้ผู้ซื้อ 8% จากราคาที่ตั้งไว้แต่ยังคงได้กำไร 112.5 บาท มาลีตั้งราคาขายไว้สูงกว่าราคาทุนกี่%

39. ร้านค้าตัดป้ายราคาขายรองเท้า 2,500 บาท ถ้าลดราคาให้ผู้ซื้อ 24% ร้านค้ายังคงได้กำไร 52% อยากทราบว่าถ้าร้านค้าขายรองเท้าราคา 1,200 บาท จะได้กำไรหรือขาดทุนกี่เปอร์เซ็นต์

40. สินค้าอย่างหนึ่งเคยขายได้กำไร 40% ต่อมาราคาต้นทุนของการผลิตลดลง 15% จึงลดราคาขายลง 10% ทำเช่นนี้ ผู้ขายจะได้กำไรหรือขาดทุนกี่เปอร์เซ็นต์

41. ร้านอาหารจัดให้มีชุดอาหารพิเศษ วันแรกขายทุกชุดในราคาเท่ากันและขายหมดแต่ยังขาดทุน 5% ของต้นทุน วันต่อมาเพิ่มราคาขายอีกชุดละ 54 บาท ทำให้ได้กำไร 25% ของต้นทุน อาหารชุดพิเศษนี้มีต้นทุนชุดละเท่าไร



42. จงหาดอกเบี้ยและเงินรวม ดังต่อไปนี้

ข้อ	เงินฝาก (บาท)	อัตราดอกเบี้ย	ระยะเวลาที่ฝาก	ดอกเบี้ย	เงินรวม
1.	20,000	6%	1 ปี		
2.	25,000	6%	6 เดือน		
3.	30,000	6%	3 เดือน		
4.	35,000	6%	13 สัปดาห์		
5.	40,000	6%	ครึ่งปี		

43. ฝากเงินธนาคาร 20,000 บาท เมื่อฝากครบปีได้รับเงินคืน 21,200 บาท ธนาคารให้ดอกเบี้ยร้อยละเท่าใดต่อปี

.....

.....

.....

44. ได้รับเงินคืนจากธนาคาร 21,200 บาท ถ้าธนาคารคิดดอกเบี้ยให้ผู้ฝากร้อยละ 6 ต่อปี เดิมผู้ฝากเงินได้ฝากเงินไว้กับธนาคารกี่บาท

.....

.....

.....

45. ฝากธนาคาร 25,000 บาท 6 เดือนผ่านไป ตอนเงินออกมาจะได้ 25,750 บาท ธนาคารให้ดอกเบี้ยร้อยละเท่าใด

.....

.....

.....



46. ฝากเงินไว้กับธนาคารเป็นเวลา 6 เดือน ได้รับเงินจากธนาคารรวม 25,750 บาท โดยธนาคารคิดดอกเบี้ยให้ร้อยละ 6 ต่อปี เดิมฝากเงินจากธนาคารเป็นเงินเท่าใด

47. ครูโอฝากเงิน 2,000 บาท ธนาคารให้ดอกเบี้ย 6% ต่อปี ครูโอฝากเป็นเวลา 3 ปี

ปีที่	เงินฝาก (บาท)	อัตราดอกเบี้ย	ดอกเบี้ย	เงินรวม
1	2,000	6%		
2		6%		
3		6%		

48. แดงฝากเงิน 2,000 บาท กับธนาคารแห่งหนึ่งเป็นเวลา 2 ปี ในอัตราดอกเบี้ย 9% ต่อปี แดงถอนเงินทั้งหมด เขาจะได้เงินรวมเท่าใด

49. หม่อมนำเงินไปฝากธนาคาร 10,000 บาท เป็นเวลา 2 ปี เมื่อสิ้นปีที่ 2 หม่อมจะมีเงินในบัญชีธนาคารที่บาท ถ้าธนาคารคิดดอกเบี้ยให้อัตรา 1.5% ต่อปี



50. ฝากเงิน 40,000 บาท เป็นเวลา 2 ปี ธนาคารคิดอัตราดอกเบี้ย 10% ต่อปี ครบกำหนดจะได้เงินรวมเท่าใด

51. มาลีฝากเงินธนาคารไว้จำนวนหนึ่งได้รับดอกเบี้ยในอัตรา 3 % ถ้าได้ดอกเบี้ยปีละ 750 บาทและนำดอกเบี้ยทั้งหมดไปซื้อต้นไม้ ต่อมาธนาคารลดอัตราดอกเบี้ยลงเหลือเพียง 2% มาลียังขาดเงินซื้อต้นไม้อีกกี่บาท

52. ฝากเงินธนาคารไว้จำนวนหนึ่งได้รับดอกเบี้ยในอัตรา 3.5% ถ้าได้ดอกเบี้ยปีละ 11,200 และนำดอกเบี้ยทั้งหมดไปใช้เป็นค่าเทอมของลูก ต่อมาธนาคารลดอัตราดอกเบี้ยลงเหลือ 2.4% ยังขาดเงินค่าเล่าเทอมของลูกปีละกี่บาท

53. ฝากเงินแบบประจำ เมื่อได้ดอกเบี้ยต้องเสียภาษีร้อยละ 12 จากดอกเบี้ยที่ได้ ถ้าฝากเงิน 17,500 บาท และเมื่อสิ้นปีได้รับดอกเบี้ยที่ผ่านการหักภาษีแล้วเป็นเงิน 770 บาท จงหาว่าธนาคารให้ดอกเบี้ยปีละกี่เปอร์เซ็นต์

54. ฝากเงินแบบประจำ เมื่อได้ดอกเบี้ยต้องเสียภาษีร้อยละ 8 จากดอกเบี้ยที่ได้ ถ้าฝากเงิน 25,000 บาท และเมื่อสิ้นปีได้รับดอกเบี้ยที่ผ่านการหักภาษีแล้วเป็นเงิน 115 บาท จงหาว่าธนาคารให้ ดอกเบี้ยปีละกี่เปอร์เซ็นต์

