

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย

กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

ต้นทุน

ต้นทุน หมายถึง ปริมาณ หรือมูลค่าของเงินที่ลงทุน

เช่น ลงทุนซื้อสมุดเล่มละ 18 บาท จำนวน 10 เล่ม มาเพื่อขาย

ส่วนที่เป็นต้นทุนคือ เงินที่ลงทุนไป นั่นคือ $18 \times 10 = 180$ บาท

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

ยอดขาย

ยอดขาย หมายถึง ปริมาณหรือมูลค่าของรายรับทั้งหมดที่ได้รับมา

โดยไม่หักต้นทุน

เช่น แม่ค้าขายเสื้อผ้าได้เงินจากลูกค้า 2000 บาท

ทั้งหมดนั้นคือ **ยอดขาย**

โจทย์ปัญหาการขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

กำไร

กำไร หมายถึง ส่วนต่างระหว่างยอดขายที่มีมากกว่าต้นทุน
เช่น ซื้อทุเรียนมาในราคา กิโลกรัมละ 100 บาท ขายไปในราคา
กิโลกรัมละ 150 บาท นั่นคือ จะได้กำไรจากการขายทุเรียน
กิโลกรัมละ 50 บาท

โจทย์ปัญหาการขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

ขาดทุน

ขาดทุน หมายถึง ปริมาณที่ต้นทุนมีมากกว่ายอดขาย

เช่น ซื้อโทรศัพท์มาในราคา 35,000 บาท ขายไป 30,000 บาท

แสดงว่าขาดทุน 5,000 บาท

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ย หมายถึง ค่าตอบแทนที่ผู้กู้ยืมเงินต้องจ่ายให้กับผู้ให้ยืม หรือธนาคารจ่ายแก่ผู้ฝากเงิน

เช่น ธนาคารจ่ายดอกเบี้ยร้อยละ 3 บาทต่อปี

หมายความว่า ถ้าเราฝากเงินไว้ที่ธนาคาร 100 บาท

เป็นเวลาครบ 1 ปี ก็จะได้รับดอกเบี้ย 3 บาท รวมเป็นเงิน 103 บาท

แบบทดสอบ

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย

กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย



โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

1. โทรศัพท์มือถือเครื่องหนึ่งราคา 27,500 บาท อุดมต้องการซื้อแบบผ่อนจ่ายแต่ต้องจ่ายเงินขั้นต่ำ 20% ของราคาเต็มในครั้งแรก ส่วนที่เหลือจึงผ่อนจ่ายเป็นงวดทุก ๆ เดือน งวดละ 2,200 บาท ถ้าอุดมตกลงซื้อโทรศัพท์มือถือเครื่องนี้แบบผ่อนจ่ายในวันที่ 2 กันยายน 2561 แสดงว่าอุดมต้องจ่ายเงินงวดสุดท้ายตามข้อใด ถ้าไม่คิดดอกเบี้ย

1. 1 กรกฎาคม 2562
2. 31 กรกฎาคม 2562
3. 1 สิงหาคม 2562
4. 31 สิงหาคม 2562

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

2. แคมพูขวตละ 95 บาท ถ้าซื้อ 2 ขวต ราคา 152 บาท
แสดงว่าซื้อสองขวตลดราคาที่เปอร์เซ็นต์

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

3. ร้านค้าสองร้านตัดป้ายราคาคอมพิวเตอร์แบบเดียวกัน

ร้านที่ 1 ตัดราคาไว้ 560 บาท แต่ลดราคา 20 เปอร์เซ็นต์

ร้านที่ 2 ตัดราคาไว้ 600 บาท แต่ลดราคาเหลือ $\frac{4}{5}$ ของที่ตัดไว้

ร้านใดขายแพงกว่า และราคาต่างกันเท่าไร

1. ร้านที่ 1 ราคาต่างกัน 32 บาท
2. ร้านที่ 1 ราคาต่างกัน 28 บาท
3. ร้านที่ 2 ราคาต่างกัน 32 บาท
4. ร้านที่ 2 ราคาต่างกัน 28 บาท

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

4. ตู้เย็นตีตป้ายราคาไว้ 6,400 บาท แต่ลดราคาอีก 20 เปอร์เซ็นต์
ต้องจ่ายเงินซื้อตู้เย็นเท่าไร

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

5. ต้นปีแม่พิมพ์เงินไว้ที่ธนาคาร 40,000 บาท ธนาคารคิดอัตราดอกเบี้ยให้ร้อยละ 3 ต่อปี เมื่อสิ้นปี แม่พิมพ์จะได้ดอกเบี้ยเท่าไร

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

6. ลงทุนเงิน 100,000 บาท เสียดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 6 ต่อปี
ถ้า 2 ปี จะต้องส่งทั้งเงินต้นและดอกเบี้ยรวมเป็นเงินเท่าใด

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

7. พ่อค้าซื้อนาฬิกาเรือนหนึ่งมาในราคา 1,800 บาท จากนั้นตีตราค่าเพิ่มขึ้น 10% เพื่อเอากำไร แต่เมื่อลูกค้าซื้อในราคาเงินสดเขาจึงลดให้ 10% ข้อใด**ถูกต้อง**

1. พ่อค้าได้กำไร 180 บาท
2. พ่อค้าขายในราคาต่ำกว่าทุน
3. พ่อค้าขาดทุน 180 บาท
4. พ่อค้าขาดทุน 18 บาท

โจทย์ปัญหาการซื้อขาย กำไร ขาดทุน และดอกเบี้ย

8. แม่ค้าซื้อเสื้อมาราคา 480 บาท ต้องการลดราคาให้ลูกค้า 25%
แล้วยังได้กำไร 20% แม่ค้าต้องตัดราคาไว้ที่เสื้อกี่บาท

1. 768 บาท
2. 648 บาท
3. 632 บาท
4. 576 บาท