

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

ชื่อ

เลขที่

ห้อง

จงเติมคำตอบ

1. สุริฉากเงินกับธนาคารแห่งหนึ่งจำนวน 20,000 บาท เป็นเวลา 3 ปี ธนาคารให้ดอกเบี้ย 1.5% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบคงต้น สุริจะมีเงินรวมทั้งหมดเท่าไร

วิธีทำ $P =$
 $t =$
 $r =$

ดังนั้นสุริจะมีเงินรวมทั้งหมด

เป็นเงิน บาท



ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

จงเติมคำตอบ

2. ภูวกู้เงินจากธนาคารแห่งหนึ่งเป็นจำนวน 350,000 บาท เพื่อลงทุนเปิดสตูดิโอถ่ายภาพ ธนาคารคิดดอกเบี้ย 9% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบคงต้น ถ้าภูวกู้เงินเป็นเวลา 2 ปี ภูวกจะต้องชำระดอกเบี้ยให้ธนาคารเท่าไร

วิธีทำ $P =$

$r =$

$t =$

ดังนั้น เมื่อครบเวลา 2 ปี ภูวกจะต้องชำระดอกเบี้ยให้ธนาคารเป็นเงินจำนวน บาท



ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

จงเติมคำตอบ

3. วิจิตฝากเงินกับธนาคารแห่งหนึ่ง ธนาคารให้ดอกเบี้ย 1.25% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบคงต้น เมื่อสิ้นปีที่ 6 วิจิตจะมีเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นเงินจำนวน 59,125 บาท อยากทราบว่าวิจิตฝากเงินไว้กับธนาคารเป็นเงินจำนวนเท่าใด

วิธีทำ $r =$
 $t =$
 $A =$

วิจิตฝากเงินไว้กับธนาคาร

เป็นเงิน บาท



ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

จงเติมคำตอบ

4. เมษากู้เงินจากธนาคารเป็นเงิน 400,000 บาท เพื่อลงทุนทำธุรกิจกับเพื่อน ธนาคารคิดดอกเบี้ย 8.5% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบคงต้น เมื่อครบกำหนดที่ตกลงไว้กับธนาคาร ปรากฏว่าเมษาจะต้องชำระเงินทั้งหมด 536,000 บาท อยากทราบว่า เมษากู้เงินจากธนาคารเป็นเวลาเท่าไร

วิธีทำ $P =$
 $r =$
 $A =$

ดังนั้นเมษากู้เงินจากธนาคาร
เป็นเวลา ปี



ดอกเบี้ยยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

จงเติมคำตอบ

5. พัชรฝากเงินกับธนาคารเป็นเงินจำนวน 100,000 บาท ธนาคารให้ดอกเบี้ย 0.15% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบคงต้น เมื่อสิ้นปีที่ 3 พัชรจะได้รับดอกเบี้ยเป็นจำนวนเงินเท่าไร

วิธีทำ $P =$
 $r =$
 $t =$

ดังนั้น เมื่อสิ้นปีที่ 3 พัชรจะได้รับดอกเบี้ยเป็นจำนวนเงินทั้งหมด บาท



ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.1 ดอกเบี้ยคงต้น

จงเติมคำตอบ

6. ดนัยต้องการเงินไปลงทุนทำธุรกิจ จึงกู้เงินจากธนาคารจำนวน 150,000 บาท เมื่อวันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2561 โดยมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 และธนาคารคิดดอกเบี้ยแบบคงต้นในอัตรา 8% ต่อปี อยากทราบว่าถ้าดนัยต้องจ่ายดอกเบี้ยแบบธรรมดา และนับวันแบบแท้จริงเป็นเงินเท่าไร

วิธีทำ P =
 r =
 t =

ดังนั้นดนัยต้องจ่ายดอกเบี้ยแบบธรรมดา และนับวันแบบแท้จริงเป็นเงิน บาท

