ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

ชื่อ

เลขที่ ห้อง

จงเติมคำตอบ

1. กานดาฝากเงินกับธนาคารเป็นเงิน 80,000 บาท เป็นเวลา 3 ปี และธนาคารให้ดอกเบี้ย 1.5% ต่อปี โดยธนาคารให้ดอกเบี้ยทบต้นทุกปี เมื่อสิ้นปีที่ 3 กานดาจะมีเงินรวมทั้งหมดเท่าไร

วิธีทำ P =

i =

n =

ดังนั้นเมื่อสิ้นปีที่ 3 กานดาจะมีเงินรวมทั้งหมด เป็นเงิน บาท

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

จงเติมคำตอบ

2. ฟ้าใสฝากเงินกับธนาคารแห่งหนึ่งซึ่งให้ดอกเบี้ย 2% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบทบต้นต่อปี เมื่อสิ้นปีที่ 2 ฟ้าใสมีเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยทั้งหมด 208,080 บาท แล้วฟ้าใสฝากเงินไว้กับธนาคารเป็นจำนวนเท่าไร

วิธีทำ S_n = _____

i = _____

n = _____

ดังนั้น ฟ้าใสฝากเงินไว้กับธนาคาร

เป็นจำนวน _____ บาท

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

จงเติมคำตอบ

3. อาทิตย์กู้เงินจากธนาคารจำนวน 100,000 บาท เป็นเวลา 2 ปี ถ้าธนาคารคิดดอกเบี้ย 6% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยทบต้นทุก 4 เดือน เมื่อสิ้นปีที่ 2 อาทิตย์จะต้องชำระเงินรวมทั้งหมดเท่าไร

วิธีทำ P = _____

i = _____

n = _____

ดังนั้น เมื่อสิ้นปีที่ 2 อาทิตย์จะต้องชำระเงินรวมทั้งหมด _____ บาท

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

จงเติมคำตอบ

4. ดวงใจฝากเงินไว้กับธนาคารจำนวน 220,000 บาท เป็นเวลา 5 ปี ธนาคารให้ดอกเบี้ย 1.6% ต่อปี โดยให้ดอกเบี้ยทบต้นทุก 6 เดือน เมื่อสิ้นปีที่ 5 ดวงใจจะมีเงินรวมทั้งหมดเท่าไร

วิธีทำ P = _____

i = _____

n = _____

ดังนั้น เมื่อสิ้นปีที่ 5 ดวงใจจะมีเงินรวมทั้งหมด _____ บาท

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

จงเติมคำตอบ

5. อัญญาฝากเงินกับธนาคารเป็นเงินจำนวนหนึ่ง ธนาคารให้ดอกเบี้ย 1.8% ต่อปี โดยคิดดอกเบี้ยแบบทบต้นทุก 3 เดือน เมื่อสิ้นปีที่ 2 อัญญามีเงินพร้อมดอกเบี้ยทั้งหมดเป็นเงินจำนวน 5,302,960 บาท อัญญาฝากเงินไว้กับธนาคารเท่าไร

วิธีทำ S_n = _____

i = _____

n = _____

ดังนั้น อัญญาฝากเงินไว้กับธนาคารทั้งหมด _____ บาท

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS

ดอกเบี้ยและมูลค่าของเงิน

ใบงานที่ 1.2 ดอกเบี้ยทบต้น

จงเติมคำตอบ

6. วสินฝากเงินจำนวน 8,000,000 บาท ไว้กับธนาคาร ซึ่งให้ดอกเบี้ยแบบทบต้นต่อปี เมื่อสิ้นปีที่ 10 วสินจะมีเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยรวม 9,760,000 บาท ธนาคารแห่งนี้คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละเท่าไรต่อปี

วิธีทำ S_n = ____

P = ____

n = ____

ดังนั้นธนาคารแห่งนี้คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ ____ ต่อปี

by ครูปิยนุช

LIVEWORKSHEETS