



วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช

รับเรื่อง 0394

วันที่รับ 25, 11, 54

เวลา 9.00 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช.....

ที่..... วันที่ 25 ตุลาคม 2554

เรื่อง รายงานการพัฒนาการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการวิจัยในชั้นเรียน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช

สิ่งที่แนบมาด้วย รายงานวิจัยในชั้นเรียน จำนวน 1 เล่ม

ข้าพเจ้านางสุจิตรา สายนาค ปฏิบัติงานการสอน รหัสวิชา 3201 - 2003 วิชาการบัญชีต้นทุน 1 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี ได้พัฒนาการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการวิจัยในชั้นเรียน เรื่อง ผลของการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการบัญชีต้นทุน 1 เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด ขอรายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ดังกล่าว ซึ่งแนบมาพร้อมบันทึกข้อความนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสุจิตรา สายนาค)

ผู้วิจัย

25 / ตุลาคม / 2554

ผลการพิจารณา

รับทราบ

(นางอำภา กังเม่ง)

หัวหน้าแผนกวิชาบริหารธุรกิจ

25 / 11 / 54

ผลการพิจารณา

รับทราบ

(นายนริศ แก้วสินवल)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

25 / 11 / 54

ผลการพิจารณา

รับทราบ

(นายวิเศษ คงแก้ว)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช

25 / 11 / 54

รายงานวิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง

ผลของการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
วิชาการบัญชีต้นทุน 1 เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบ
ที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด

สุจิตรา สายนาค

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554

คำนำ

การวิจัยในชั้นเรียนนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนารูปแบบการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ของผู้เรียนที่ได้รับการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนด้วยอัตราส่วนเพื่อนผู้สอนต่อผู้เรียนเป็น 1 ต่อ 1 และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ของผู้เรียน ก่อนและหลังการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อน โดยได้วิเคราะห์สภาพปัญหาการดำเนินการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การวางแผนพัฒนาการเรียนรู้สมรรถนะอาชีพและบูรณาการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การพัฒนาการเรียนรู้ตามแผนการจัดการเรียนรู้ การติดตาม ประเมินผลการพัฒนาการเรียนรู้โดยใช้เครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ผลการวิจัยมีคุณภาพตามวัตถุประสงค์ การวิจัยส่งผลให้ผู้เรียนมีคุณภาพ มีความรู้ความสามารถด้านสมรรถนะอาชีพและมีการบูรณาการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร

ในโอกาสนี้ขอขอบคุณนางคณิงนิจ แซ่ด่าน ครูชำนาญการพิเศษ ผู้เรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี ที่ให้ความร่วมมือและข้อเสนอแนะ

นางสุจิตรา สายนาค

ชื่อเรื่อง ผลของการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
วิชาการบัญชีต้นทุน 1 เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิต
และตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด

ชื่อผู้วิจัย นางสุจิตรา สายนาค
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช

ความเป็นมาของการวิจัย

สมรรถนะตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตและพัฒนาแรงงานระดับผู้ชำนาญการเฉพาะสาขาอาชีพ สอดคล้องกับตลาดแรงงาน สภาพเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม สามารถเป็นหัวหน้างานหรือเป็นผู้ประกอบการได้ เป็นหลักสูตรที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีสมรรถนะในการประกอบอาชีพ มีความรู้เต็มภูมิ ปฏิบัติได้จริงและเข้าใจชีวิต และเป็นหลักสูตรที่เปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการวิชาชีพมีส่วนร่วมในการเรียนการสอนวิชาชีพ สามารถถ่ายโอนประสบการณ์การเรียนรู้จากสถานประกอบการ และสามารถสะสมการเรียนรู้และประสบการณ์ได้ การฝึกให้ผู้เรียนมีสมรรถนะตามหลักสูตร ช่วยให้ผู้เรียนมีสมรรถนะตรงตามหลักสูตร เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะ โดยผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร ผู้วิจัยจึงได้ศึกษาผลของการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนขึ้นเพื่อพัฒนาสมรรถนะตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ให้แก่ผู้เรียนในสาขาวิชาการบัญชี

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ของผู้เรียนที่ได้รับการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนด้วยอัตราส่วนเพื่อนผู้สอนต่อผู้เรียน 1 ต่อ 1 และการสอนซ่อมเสริมโดยครูผู้สอน
2. เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ของผู้เรียนก่อนและหลังการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนด้วยอัตราส่วนเพื่อนผู้สอนต่อผู้เรียน 1 ต่อ 1 และการสอนซ่อมเสริมโดยครูผู้สอน

ขอบเขตของการวิจัย

ประชากร

ประชากรเป็นผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครศรีธรรมราช

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554 จำนวน 2 คน

ตัวแปรในการวิจัย

ตัวแปรต้น ได้แก่ การสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนที่มี

ตัวแปรตาม ได้แก่ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1

ระยะเวลาในการทดลอง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554

นิยามศัพท์เฉพาะ

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 หมายถึง คะแนนของผู้เรียนในการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด ซึ่งได้จากแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

การสอนซ่อมเสริม หมายถึง การจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ความช่วยเหลือให้นักเรียนที่มีความสามารถในการทำความเข้าใจในบทเรียนได้ค่อนข้างช้า ไม่สามารถติดตามบทเรียนได้ทันกลุ่มเพื่อน ๆ ในชั้นเรียนทำให้นักเรียนเหล่านี้เรียนไม่ทันเพื่อน เกิดความรู้สึกเป็นปมด้อย และมีความเบื่อหน่าย ท้อแท้ใจ ไม่มีแรงจูงใจในการเรียน ซึ่งเป็นผลให้นักเรียนไม่สามารถสอบผ่านตามจุดประสงค์การเรียนรู้และไม่ประสบความสำเร็จในการเรียน (กรมวิชาการ, 2537 : 71)

สมมติฐานในการวิจัย

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนที่เรียน เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด โดยใช้การสอนซ่อมเสริมเพื่อนที่มี

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 เป็นแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ 5 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ
2. แผนการสอนซ่อมเสริม เรื่อง เทคนิคการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด
3. แบบฝึกหัดซ่อมเสริม

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

เมื่อดำเนินการทดลองกับนักศึกษาในกลุ่มตัวอย่างครบ 4 ครั้ง ผู้วิจัยทดสอบหลังการสอนซ่อมเสริมด้วยแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 แล้วนำผลที่ได้มาตรวจให้คะแนน โดยให้ 1 คะแนน ถ้าผู้เรียนตอบถูก และให้ 0 คะแนนถ้าไม่ตอบหรือตอบผิด หลังจากนั้นนำผลมาคำนวณค่าสถิติต่าง ๆ และวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป

การวิเคราะห์ข้อมูล

เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ระหว่างก่อนและหลังการสอนซ่อมเสริม

ผลการวิจัย

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 ของผู้เรียนหลังจากได้รับการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนด้วยอัตราส่วนเพื่อนผู้สอนต่อเพื่อนผู้เรียนเป็น 1 ต่อ 1 และการสอนซ่อมเสริมโดยครูสูงกว่าก่อนการสอนซ่อมเสริม ดังข้อมูลในตาราง

ตาราง แสดงคะแนนการทดสอบหลังเรียนหลังจากได้รับการสอนซ่อมเสริมโดยใช้เพื่อนด้วยอัตราส่วนเพื่อนผู้สอนต่อเพื่อนผู้เรียนเป็น 1 ต่อ 1

คนที่	ชื่อ - นามสกุล	คะแนนสอบ (10)	ร้อยละ	หมายเหตุ
1	น.ส.กัญญา ศรีสุข	8	80	ผ่านเกณฑ์
2	น.ส.วรรณนิศา สังขวิสิทธิ์	10	100	ผ่านเกณฑ์

ข้อเสนอแนะ

1. จากการวิจัยครั้งนี้พบว่าผู้เรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำเมื่อได้รับการสอนซ่อมเสริมจะมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น ดังนั้นครูผู้สอนควรจัดสอนซ่อมเสริมทันทีเมื่อพบว่าผู้เรียนไม่ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้ โดยศึกษาข้อบกพร่องของผู้เรียนแล้วสอนซ่อมเสริมให้ตรงจุดที่บกพร่องและทดสอบเพื่อประเมินความก้าวหน้า

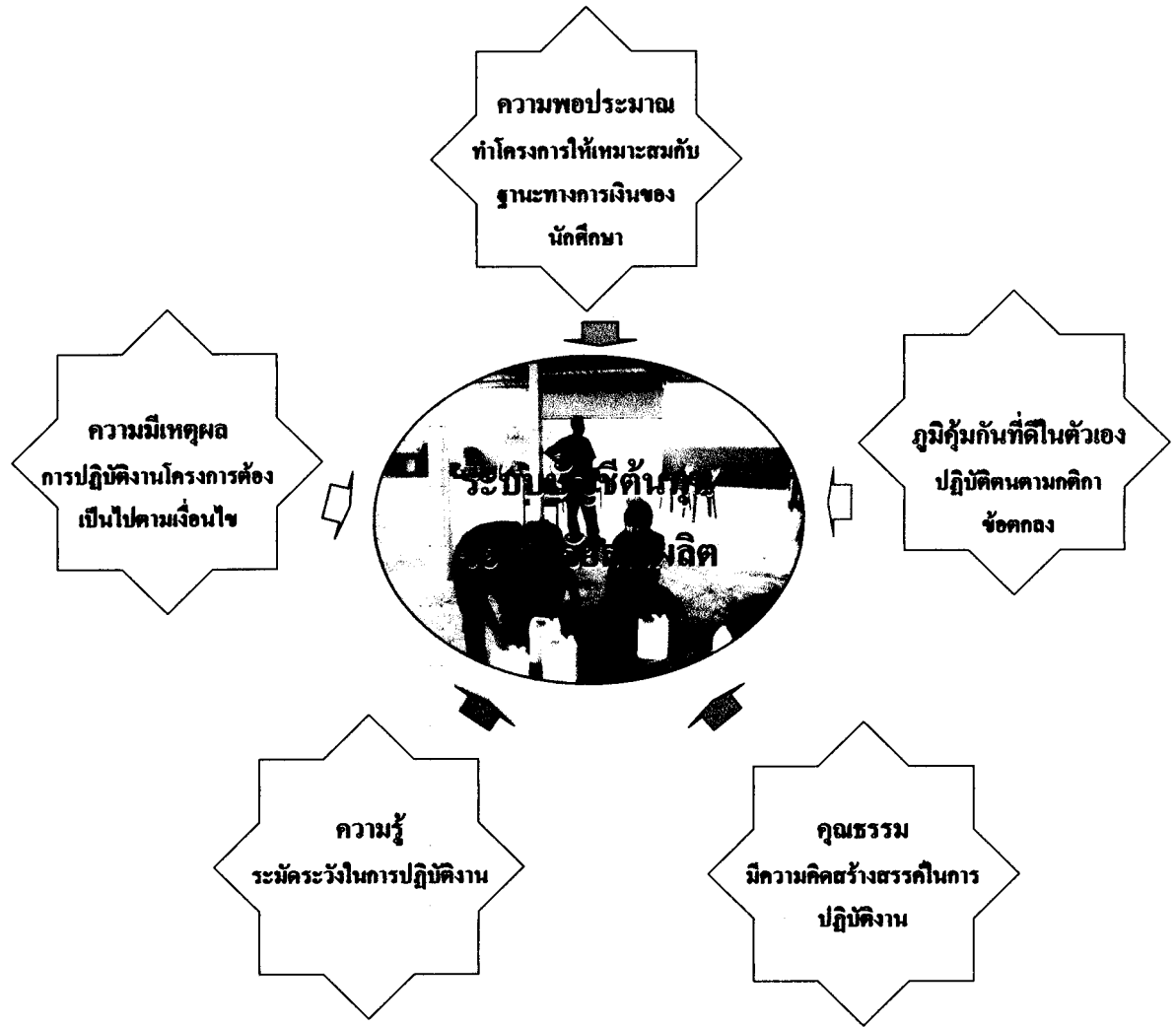
2. ครูผู้สอนควรคำนึงถึงบรรยากาศในการสอนซ่อมเสริมนั้น และมีจิตวิทยาในการสอน
3. การดำเนินการสอนซ่อมเสริมควรคำนึงถึงตัวผู้เรียนและเวลาที่ใช้ต้องไม่มากเกินไป


เอกสารอ้างอิง

กรมวิชาการ. (2537). การสอนซ่อมเสริม. เอกสารเสริมความรู้ อันดับที่ 1/2537.
กรุงเทพฯ : ครูสภาลาดพร้าว.

ภาคผนวก

การบูรณาการปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่การเรียนการสอน



	แผนการสอนซ่อมเสริม	หน่วยที่ 2
	รหัสวิชา 3201-2003 ชื่อวิชา การบัญชีต้นทุน 1	สอนครั้งที่ 15-38
	ชื่อหน่วย ระบบบัญชีต้นทุนของปัจจัยการผลิต	คาบรวม 24 คาบ
ชื่อเรื่อง ระบบบัญชีต้นทุนของปัจจัยการผลิต		จำนวนคาบ 24 คาบ

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. คำนวณต้นทุนของวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวดได้
2. ลักษณะกิจกรรมสนององค์ประกอบปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยการฝึกให้นักศึกษามีความรอบคอบในการตรวจสอบปริมาณวัตถุดิบ การตรวจสอบประสิทธิภาพของคณงาน และการตรวจสอบความปลอดภัยไฟฟ้าในโรงงาน
3. ไม่นำผลงานของผู้อื่นมาแอบอ้างเป็นของตนเอง
4. ไม่ทุจริตในการสอบ

กิจกรรมการจัดการเรียนรู้

สัปดาห์ที่ 4 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ชั่วโมง 1

กิจกรรมของครูผู้สอน	กิจกรรมของผู้เรียน
<p>ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนกล่าวทักทายผู้เรียน 2. ครูผู้สอนทบทวนเนื้อหาสาระเรื่องการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนกล่าวทักทายครูผู้สอน 2. ผู้เรียนฟังคำทบทวน
<p>ขั้นสอน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนอธิบายการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 2. ครูผู้สอนยกตัวอย่างประกอบ 3. ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนฟังคำอธิบาย 2. ผู้เรียนจดบันทึกเพิ่มเติมขีดเส้นใต้ส่วนที่สำคัญ 3. ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม
<p>ขั้นสรุป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนร่วมกับผู้เรียนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ครูผู้สอนชวนชื่อผู้เรียนตามใบรายชื่อ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนร่วมกับครูผู้สอนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ผู้เรียนกล่าวขอบคุณครูผู้สอน

สัปดาห์ที่ 5 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ชั่วโมง 2

กิจกรรมของครูผู้สอน	กิจกรรมของผู้เรียน
<p>ชั้นนำเข้าสู่บทเรียน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนกล่าวทักทายผู้เรียน 2. ครูผู้สอนทบทวนเนื้อหาสาระเรื่องการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนกล่าวทักทายครูผู้สอน 2. ผู้เรียนฟังคำทบทวน
<p>ขั้นสอน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนอธิบายการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 2. ครูผู้สอนยกตัวอย่างประกอบ 3. ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนฟังคำอธิบาย 2. ผู้เรียนจดบันทึกเพิ่มเติมขีดเส้นใต้ส่วนที่สำคัญ 3. ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม
<p>ขั้นสรุป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนร่วมกับผู้เรียนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ครูผู้สอนชวนชื่อผู้เรียนตามใบรายชื่อ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนร่วมกับครูผู้สอนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ผู้เรียนกล่าวขอบคุณครูผู้สอน

สัปดาห์ที่ 6 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ชั่วโมง 3

กิจกรรมของครูผู้สอน	กิจกรรมของผู้เรียน
<p>ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนกล่าวทักทายผู้เรียน 2. ครูผู้สอนทบทวนเนื้อหาสาระเรื่องการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนกล่าวทักทายครูผู้สอน 2. ผู้เรียนฟังคำทบทวน
<p>ขั้นสอน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนอธิบายการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 2. ครูผู้สอนยกตัวอย่างประกอบ 3. ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนฟังคำอธิบาย 2. ผู้เรียนจดบันทึกเพิ่มเติมขีดเส้นใต้ส่วนที่สำคัญ 3. ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม
<p>ขั้นสรุป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนร่วมกับผู้เรียนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ครูผู้สอนชวนชื่อผู้เรียนตามใบรายชื่อ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนร่วมกับครูผู้สอนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ผู้เรียนกล่าวขอบคุณครูผู้สอน

สัปดาห์ที่ 7 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ชั่วโมง 4

กิจกรรมของครูผู้สอน	กิจกรรมของผู้เรียน
<p>ชั้นนำเข้าสู่บทเรียน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนกล่าวทักทายผู้เรียน 2. ครูผู้สอนทบทวนเนื้อหาสาระเรื่องการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนกล่าวทักทายครูผู้สอน 2. ผู้เรียนฟังคำทบทวน
<p>ขั้นสอน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนอธิบายการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 2. ครูผู้สอนยกตัวอย่างประกอบ 3. ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนฟังคำอธิบาย 2. ผู้เรียนจดบันทึกเพิ่มเติมขีดเส้นใต้ส่วนที่สำคัญ 3. ผู้เรียนทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม
<p>ขั้นสรุป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนร่วมกับผู้เรียนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ครูผู้สอนขานชื่อผู้เรียนตามใบรายชื่อ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนร่วมกับครูผู้สอนสรุปเนื้อหาสาระ 2. ผู้เรียนกล่าวขอบคุณครูผู้สอน

สัปดาห์ที่ 8 เวลาเรียน 1 ชั่วโมง
ชั่วโมง 5

กิจกรรมของครูผู้สอน	กิจกรรมของผู้เรียน
<p>ชั้นนำเข้าสู่บทเรียน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนกล่าวทักทายผู้เรียน 2. ครูผู้สอนทบทวนเนื้อหาสาระเรื่องการคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนกล่าวทักทายครูผู้สอน 2. ผู้เรียนฟังคำทบทวน
<p>ขั้นสรุป</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ครูผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ 2. ครูผู้สอนขานชื่อผู้เรียนตามใบรายชื่อ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้เรียนทำแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ 2. ผู้เรียนกล่าวขอบคุณครูผู้สอน

สื่อการเรียนการสอน
แบบฝึกหัดซ่อมเสริม

การวัดผลและประเมินผล

การวัดผล

จากการทำแบบฝึกหัดซ่อมเสริม

ประเมินผล

1. จากการตรวจแบบฝึกหัดซ่อมเสริม
2. จากการสังเกต

แบบทดสอบ วิชา 3201 – 2003 การบัญชีต้นทุน 1 หน่วยที่ 2 เรื่อง ระบบบัญชีต้นทุนของปัจจัยการผลิต	
คำชี้แจง :	1. ข้อสอบปรนัย 5 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ คะแนนเต็ม 40 คะแนน 2. เวลา 40 นาที 3. ให้นักศึกษาเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว
1.	กระบวนการที่สำคัญของโครงสร้างระบบบัญชี จัดเรียงลำดับตามข้อใด ก. การเก็บรวบรวม การวิเคราะห์ การบันทึกบัญชี การจัดทำรายงาน ข. การเก็บรวบรวม การบันทึกบัญชี การจัดทำรายงาน การวิเคราะห์ ค. การเก็บรวบรวม การบันทึกบัญชี การวิเคราะห์ การจัดทำรายงาน ง. การเก็บรวบรวม การจัดทำรายงาน การบันทึกบัญชี การวิเคราะห์ จ. การเก็บรวบรวม การวิเคราะห์ การจัดทำรายงาน การบันทึกบัญชี
2.	การจำแนกประเภทของระบบบัญชีโดยมีวัตถุประสงค์ในการวัดผลกำไร เรียกว่าอะไร ก. ระบบต้นทุนจริง ข. ระบบบัญชีต้นทุนงานสั่งทำ ค. ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิต ง. ระบบบัญชีเพื่อคำนวณต้นทุนของผลิตภัณฑ์ จ. ระบบบัญชีเพื่อใช้ในการวางแผน ควบคุม และวัดผลการปฏิบัติงานของหน่วยงาน
3.	“กิจการผลิตน้ำมัน” เป็นกิจการอุตสาหกรรมที่ใช้ระบบบัญชีใด ก. ระบบต้นทุนจริง ข. ระบบบัญชีต้นทุนงานสั่งทำ ค. ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิต ง. ระบบบัญชีเพื่อคำนวณต้นทุนของผลิตภัณฑ์ จ. ระบบบัญชีเพื่อใช้ในการวางแผน ควบคุม และวัดผลการปฏิบัติงานของหน่วยงาน
4.	ข้อใดคือ การจัดทำรายงานทางการเงินโดยใช้ต้นทุนที่เกิดขึ้นในอดีต บันทึกเกี่ยวกับต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงงาน และค่าใช้จ่ายในการผลิตที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ก. ต้นทุนจริง ข. ต้นทุนปกติ ค. ต้นทุนผลิตภัณฑ์ ง. ต้นทุนมาตรฐาน จ. ต้นทุนตามงวดเวลา

<p>5. ข้อใดคือ ส่วนประกอบที่สำคัญของต้นทุนการผลิต ในกระบวนการผลิตสินค้าสำเร็จรูป</p> <p>ก. Labor</p> <p>ข. Wages</p> <p>ค. Salaries</p> <p>ง. Materials</p> <p>จ. Manufacturing</p>																																				
<p>6. ข้อใดคือ วัตถุดิบทางตรงของกิจการอุตสาหกรรมการผลิต</p> <p>ก. กาว</p> <p>ข. ปลา</p> <p>ค. ด้าย</p> <p>ง. กระจุก</p> <p>จ. แล็กเกอร์</p>																																				
<p>7. วัตถุดิบทางอ้อมของกิจการอุตสาหกรรมการผลิต คือข้อใด</p> <p>ก. ผ้า</p> <p>ข. ปลา</p> <p>ค. อ้อย</p> <p>ง. ไม้ยางพารา</p> <p>จ. กระดาษทราย</p>																																				
<p>8. การสั่งซื้อวัตถุดิบของกิจการอุตสาหกรรม แผนกจัดซื้อ จะดำเนินการจัดซื้อโดยจัดทำใบสั่งซื้อ จำนวนกี่ฉบับ</p> <p>ก. 2 ฉบับ</p> <p>ข. 4 ฉบับ</p> <p>ค. 6 ฉบับ</p> <p>ง. 8 ฉบับ</p> <p>จ. 10 ฉบับ</p>																																				
<p>ข้อมูลต่อไปนี้จะตอบคำถามข้อ 9 - 15</p> <p>บริษัท ควอลิตี้คอยล์อินดัสตรี จำกัด ทำการผลิตสินค้าชนิดหนึ่ง มีรายการเกี่ยวกับยอดยกมา ซื้อวัตถุดิบ และเบิกวัตถุดิบไปใช้ในการผลิต ดังนี้</p> <p>2552</p> <table border="1"> <tr> <td>พ.ค.</td> <td>1</td> <td>ยอดยกมา</td> <td>50 หน่วย</td> <td>หน่วยละ</td> <td>22 บาท</td> </tr> <tr> <td></td> <td>9</td> <td>ซื้อวัตถุดิบ</td> <td>130 หน่วย</td> <td>หน่วยละ</td> <td>24 บาท</td> </tr> <tr> <td></td> <td>17</td> <td>เบิกใช้</td> <td>90 หน่วย</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>23</td> <td>ซื้อวัตถุดิบ</td> <td>120 หน่วย</td> <td>หน่วยละ</td> <td>20 บาท</td> </tr> <tr> <td></td> <td>27</td> <td>ซื้อวัตถุดิบ</td> <td>80 หน่วย</td> <td>หน่วยละ</td> <td>21 บาท</td> </tr> <tr> <td></td> <td>31</td> <td>เบิกใช้</td> <td>130 หน่วย</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	พ.ค.	1	ยอดยกมา	50 หน่วย	หน่วยละ	22 บาท		9	ซื้อวัตถุดิบ	130 หน่วย	หน่วยละ	24 บาท		17	เบิกใช้	90 หน่วย				23	ซื้อวัตถุดิบ	120 หน่วย	หน่วยละ	20 บาท		27	ซื้อวัตถุดิบ	80 หน่วย	หน่วยละ	21 บาท		31	เบิกใช้	130 หน่วย		
พ.ค.	1	ยอดยกมา	50 หน่วย	หน่วยละ	22 บาท																															
	9	ซื้อวัตถุดิบ	130 หน่วย	หน่วยละ	24 บาท																															
	17	เบิกใช้	90 หน่วย																																	
	23	ซื้อวัตถุดิบ	120 หน่วย	หน่วยละ	20 บาท																															
	27	ซื้อวัตถุดิบ	80 หน่วย	หน่วยละ	21 บาท																															
	31	เบิกใช้	130 หน่วย																																	

<p>9. ข้อใดคือ จำนวนหน่วยวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด</p> <p>ก. 110 หน่วย</p> <p>ข. 160 หน่วย</p> <p>ค. 220 หน่วย</p> <p>ง. 280 หน่วย</p> <p>จ. 330 หน่วย</p>
<p>10. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Periodic Inventory System ตีราคา โดยวิธีตามราคาแท้ที่แท้จริง ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด จะได้มูลค่าเท่าใด (สมมติ 17 พ.ค. เบิกใช้จากยอดยกมาในวันที่ 1 พ.ค. และจากการซื้อวันที่ 9 พ.ค. 31 พ.ค. เบิกใช้จากการซื้อวันที่ 9 พ.ค. และจากการซื้อวันที่ 27 พ.ค.)</p> <p>ก. 4,785 , 3,740 บาท</p> <p>ข. 4,805 , 3,495 บาท</p> <p>ค. 4,885 , 3,415 บาท</p> <p>ง. 5,020 , 3,280 บาท</p> <p>จ. 5,060 , 3,240 บาท</p>
<p>11. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Periodic Inventory System ตีราคา โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด มีค่าเท่ากับข้อใด</p> <p>ก. 4,785 , 3,740 บาท</p> <p>ข. 4,805 , 3,495 บาท</p> <p>ค. 4,885 , 3,415 บาท</p> <p>ง. 5,020 , 3,280 บาท</p> <p>จ. 5,060 , 3,240 บาท</p>
<p>12. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Periodic Inventory System ตีราคา โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด จะได้มูลค่าเท่าใด</p> <p>ก. 4,785 , 3,740 บาท</p> <p>ข. 4,805 , 3,495 บาท</p> <p>ค. 4,885 , 3,415 บาท</p> <p>ง. 5,020 , 3,280 บาท</p> <p>จ. 5,060 , 3,240 บาท</p>
<p>13. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Perpetual Inventory System ตีราคา โดยวิธีตามราคาแท้ที่แท้จริง ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด มีค่าเท่ากับข้อใด (สมมติ 17 พ.ค. เบิกใช้จากยอดยกมาในวันที่ 1 พ.ค. และจากการซื้อวันที่ 9 พ.ค. 31 พ.ค. เบิกใช้จากการซื้อวันที่ 9 พ.ค. และจากการซื้อวันที่ 27 พ.ค.)</p> <p>ก. 4,785 , 3,740 บาท</p> <p>ข. 4,805 , 3,495 บาท</p> <p>ค. 4,885 , 3,415 บาท</p>

ง. 5,020 , 3,280 บาท จ. 5,060 , 3,240 บาท												
14. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Perpetual Inventory System ตีราคา โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด จะได้มูลค่าเท่าใด ก. 4,785 , 3,740 บาท ข. 4,805 , 3,495 บาท ค. 4,885 , 3,415 บาท ง. 5,020 , 3,280 บาท จ. 5,060 , 3,240 บาท												
15. ถ้าบันทึกบัญชีระบบ Perpetual Inventory System ตีราคา โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนวัตถุดิบใช้ไปในการผลิต และต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด จะได้มูลค่าเท่าใด ก. 4,785 , 3,740 บาท ข. 4,805 , 3,495 บาท ค. 4,885 , 3,415 บาท ง. 5,020 , 3,280 บาท จ. 5,060 , 3,240 บาท												
ข้อมูลต่อไปนี้ใช้ตอบคำถามข้อ 16 - 17 บริษัท อุตสาหกรรมนมไทย จำกัด ทำการผลิตสินค้า โดยมีข้อมูลเกี่ยวกับวัตถุดิบ 3 ชนิด ดังนี้												
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; text-align: center;">ราคาทุน (บาท)</th> <th style="width: 35%; text-align: center;">ราคาตลาด (บาท)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">วัตถุดิบ ก</td> <td style="text-align: center;">20,000</td> <td style="text-align: center;">18,000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">วัตถุดิบ ข</td> <td style="text-align: center;">31,000</td> <td style="text-align: center;">33,000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">วัตถุดิบ ค</td> <td style="text-align: center;">48,000</td> <td style="text-align: center;">51,000</td> </tr> </tbody> </table>		ราคาทุน (บาท)	ราคาตลาด (บาท)	วัตถุดิบ ก	20,000	18,000	วัตถุดิบ ข	31,000	33,000	วัตถุดิบ ค	48,000	51,000
	ราคาทุน (บาท)	ราคาตลาด (บาท)										
วัตถุดิบ ก	20,000	18,000										
วัตถุดิบ ข	31,000	33,000										
วัตถุดิบ ค	48,000	51,000										
16. ถ้ากิจการใช้วิธีราคาทุนหรือราคาตลาดที่ต่ำกว่า โดยพิจารณาแต่ละรายการ ต้นทุนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด มีมูลค่าเท่าใด ก. 97,000 บาท ข. 99,000 บาท ค. 100,000 บาท ง. 101,000 บาท จ. 102,000 บาท												

<p>17. ถ้ากิจการใช้วิธีราคาทุนหรือราคาตลาดที่ต่ำกว่า โดยพิจารณาจากยอดรวม ต้นทุน วัตถุประสงค์คงเหลือปลายงวด มีมูลค่าเท่าใด</p> <p>ก. 97,000 บาท</p> <p>ข. 99,000 บาท</p> <p>ค. 100,000 บาท</p> <p>ง. 101,000 บาท</p> <p>จ. 102,000 บาท</p>														
<p>18. ค่าแรงงานทางตรง คือข้อใด</p> <p>ก. เงินเดือนยาม</p> <p>ข. ค่าแรงงานทางอ้อม</p> <p>ค. เงินเดือนผู้ควบคุมเครื่องจักร</p> <p>ง. ค่าจ้างพนักงานตรวจสอบสุขภาพ</p> <p>จ. เงินเดือนพนักงานทำความสะอาดโรงงาน</p>														
<p>19. บัตรที่เก็บรวบรวมข้อมูลสามารถบันทึกวิเคราะห์และจำแนกค่าแรงงาน เข้าต้นทุนการผลิตของงานต่าง ๆ มีความหมายตรงกับข้อใด</p> <p>ก. บัตรลงเวลา</p> <p>ข. บัตรประจำงาน</p> <p>ค. ทะเบียนค่าแรงงาน</p> <p>ง. บัตรต้นทุนการผลิต</p> <p>จ. บัตรบันทึกเวลาทำงาน</p>														
<p>ข้อมูลต่อไปนี้ใช้ตอบคำถามข้อ 20 - 27</p> <p>บริษัท กู๊ดทิมเอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด กำหนดเวลาทำงานปกติ วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 8.00 - 17.00 น. พักเที่ยงเวลา 12.00 - 13.00 น.</p> <table border="1" data-bbox="710 1400 1189 1733"> <thead> <tr> <th>วันที่ทำงาน</th> <th>เวลาทำงาน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>จันทร์</td> <td>8.00 - 17.00 น.</td> </tr> <tr> <td>อังคาร</td> <td>8.00 - 19.00 น.</td> </tr> <tr> <td>พุธ</td> <td>8.00 - 19.00 น.</td> </tr> <tr> <td>พฤหัสบดี</td> <td>8.00 - 17.00 น.</td> </tr> <tr> <td>ศุกร์</td> <td>8.00 - 17.00 น.</td> </tr> <tr> <td>เสาร์</td> <td>8.00 - 20.00 น.</td> </tr> </tbody> </table> <p>อัตราค่าแรงงานปกติชั่วโมงละ 20 บาท กิจการหักภาษีเงินได้ 10%</p>	วันที่ทำงาน	เวลาทำงาน	จันทร์	8.00 - 17.00 น.	อังคาร	8.00 - 19.00 น.	พุธ	8.00 - 19.00 น.	พฤหัสบดี	8.00 - 17.00 น.	ศุกร์	8.00 - 17.00 น.	เสาร์	8.00 - 20.00 น.
วันที่ทำงาน	เวลาทำงาน													
จันทร์	8.00 - 17.00 น.													
อังคาร	8.00 - 19.00 น.													
พุธ	8.00 - 19.00 น.													
พฤหัสบดี	8.00 - 17.00 น.													
ศุกร์	8.00 - 17.00 น.													
เสาร์	8.00 - 20.00 น.													

<p>20. ข้อใดคือ อัตราค่าล่วงเวลาในวันทำงานปกติ</p> <p>ก. 1.50 บาท</p> <p>ข. 20 บาท</p> <p>ค. 30 บาท</p> <p>ง. 40 บาท</p> <p>จ. 60 บาท</p>
<p>21. อัตราค่าล่วงเวลาในวันหยุด ถ้าทำงานในเวลาปกติ คือข้อใด</p> <p>ก. 1.50 บาท</p> <p>ข. 20 บาท</p> <p>ค. 30 บาท</p> <p>ง. 40 บาท</p> <p>จ. 60 บาท</p>
<p>22. ข้อใดคือ อัตราค่าล่วงเวลาในวันหยุด ถ้าทำงานเกินเวลาปกติ</p> <p>ก. 1.50 บาท</p> <p>ข. 20 บาท</p> <p>ค. 30 บาท</p> <p>ง. 40 บาท</p> <p>จ. 60 บาท</p>
<p>23. ค่าแรงงานขั้นต่ำ มีจำนวนตามข้อใด</p> <p>ก. 320 บาท</p> <p>ข. 620 บาท</p> <p>ค. 1,100 บาท</p> <p>ง. 1,278 บาท</p> <p>จ. 1,420 บาท</p>
<p>24. ค่าแรงงานสุทธิ มีมูลค่าเท่าใด</p> <p>ก. 320 บาท</p> <p>ข. 620 บาท</p> <p>ค. 1,100 บาท</p> <p>ง. 1,278 บาท</p> <p>จ. 1,420 บาท</p>
<p>25. ค่าแรงงานทางตรง มีมูลค่าเท่าใด</p> <p>ก. 320 บาท</p> <p>ข. 620 บาท</p> <p>ค. 1,100 บาท</p> <p>ง. 1,278 บาท</p> <p>จ. 1,420 บาท</p>

26. ค่าแรงงานทางอ้อม มีมูลค่าเท่าใด		
ก.	320 บาท	
ข.	620 บาท	
ค.	1,100 บาท	
ง.	1,278 บาท	
จ.	1,420 บาท	
27. การบันทึกการจ่ายค่าแรงงานให้แก่พนักงาน ข้อใดถูกต้อง		
ก.	เดบิต คุมงานระหว่างทำ	800
	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	620
	เครดิต คุมค่าแรงงาน	1,420
ข.	เดบิต คุมค่าแรงงาน	1,420
	เครดิต ค่าแรงงานค้างจ่าย	1,420
ค.	เดบิต ค่าแรงงานค้างจ่าย	1,278
	เครดิต เงินสดหรือธนาคาร	1,278
ง.	เดบิต คุมงานระหว่างทำ	1,420
	เครดิต คุมค่าแรงงาน	1,420
จ.	เดบิต ค่าแรงงานค้างจ่าย	1,420
	เครดิต เงินสดหรือธนาคาร	1,420
28. ตามกฎหมายคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 กำหนดเวลาทำงานว่า นายจ้างจะกำหนดเวลาทำงานปกติไว้เท่าใดก็ได้ แต่จะต้องไม่เกินสัปดาห์ละกี่ชั่วโมง		
ก.	48 ชั่วโมง	
ข.	50 ชั่วโมง	
ค.	52 ชั่วโมง	
ง.	54 ชั่วโมง	
จ.	56 ชั่วโมง	
29. การบันทึกบัญชีการจำแนกประเภทค่าแรงงาน ผลตอบแทนพิเศษ และสวัสดิการอื่น ๆ ตรงตามข้อใด		
ก.	เดบิต คุมงานระหว่างทำ	xx
	เครดิต คุมค่าแรงงาน	xx
ข.	เดบิต คุมงานระหว่างทำ	xx
	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	xx
	เครดิต คุมค่าแรงงาน	xx
ค.	เดบิต คุมงานระหว่างทำ	xx
	ผลตอบแทนพิเศษและสวัสดิการ	xx
	เครดิต เงินสดหรือธนาคาร	xx

ง.	เดบิต	คุมค่าแรงงาน	xx	
	เครดิต	คุมงานระหว่างทำ		xx
		คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต		xx
จ.	เดบิต	ผลตอบแทนพิเศษและสวัสดิการ	xx	
	เครดิต	คุมค่าแรงงาน		xx
30.	การจ่ายค่าแรงงานในรูปผลตอบแทนพิเศษและสวัสดิการอื่น ๆ จัดเป็นต้นทุนประเภทใด			
ก.	ต้นทุนขั้นต้น			
ข.	ต้นทุนผันแปร			
ค.	วัตถุดิบทางตรง			
ง.	ค่าแรงงานทางตรง			
จ.	ค่าใช้จ่ายในการผลิต			
31.	ค่าใช้จ่ายในการผลิต คือข้อใด			
ก.	ค่าเช่าสำนักงาน			
ข.	ค่าน้ำ ค่าไฟฟ้าสำนักงาน			
ค.	ค่าเสื่อมราคา - เครื่องจักร			
ง.	ค่าเบี้ยประกันภัยสำนักงาน			
จ.	ค่าเสื่อมราคา - อาคารสำนักงาน			
32.	ถ้าระดับการผลิตสูงขึ้น ต้นทุนของค่าใช้จ่ายในการผลิตเฉลี่ยต่อหน่วยก็จะลดลง ถ้าระดับการผลิตต่ำลง ต้นทุนของค่าใช้จ่ายในการผลิตเฉลี่ยต่อหน่วยก็จะสูงขึ้น หมายถึงข้อใด			
ก.	โสหุ้ยการผลิต			
ข.	ค่าใช้จ่ายการโรงงาน			
ค.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคงที่			
ง.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตผสม			
จ.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตผันแปร			
33.	การจำแนกลักษณะพฤติกรรมของค่าใช้จ่ายในการผลิตผสม ประกอบด้วยข้อใด			
ก.	ต้นทุนขั้นต้น ต้นทุนแปรสภาพ			
ข.	ต้นทุนขั้นต้น ค่าใช้จ่ายในการผลิตคงที่			
ค.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคงที่ ต้นทุนแปรสภาพ			
ง.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตผันแปร ค่าใช้จ่ายในการผลิตคงที่			
จ.	ค่าใช้จ่ายในการผลิตผันแปร ต้นทุนที่ไม่เกี่ยวกับการผลิต			
34.	การประมาณระดับการผลิตใดที่กิจการนิยมใช้ในการคิดอัตราค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน			
ก.	ระดับการผลิตผสม			
ข.	ระดับการผลิตปกติ			
ค.	ระดับการผลิตเชิงทฤษฎี			

<p>ง. ระดับการผลิตตามงบประมาณ</p> <p>จ. ระดับการผลิตที่คาดว่าจะผลิตจริง</p>												
<p>ข้อมูลต่อไปนี้จะตอบคำถามข้อ 35 - 36</p> <p>บริษัท แอลคอน อเนตโก จำกัด ผลิตสินค้าชนิดหนึ่งได้ประมาณค่าใช้จ่ายในการผลิตสำหรับปี 2552 เท่ากับ 200,000 บาท มีข้อมูลเพิ่มเติมดังนี้</p> <table> <tr> <td>จำนวนหน่วย</td> <td>5,000 หน่วย</td> </tr> <tr> <td>ชั่วโมงเครื่องจักร</td> <td>10,000 หน่วย</td> </tr> <tr> <td>ต้นทุนวัตถุดิบทางตรง</td> <td>800,000 บาท</td> </tr> <tr> <td>ต้นทุนค่าแรงงานทางตรง</td> <td>1,000,000 บาท</td> </tr> <tr> <td>ชั่วโมงแรงงานทางตรง</td> <td>20,000 ชั่วโมง</td> </tr> </table>	จำนวนหน่วย	5,000 หน่วย	ชั่วโมงเครื่องจักร	10,000 หน่วย	ต้นทุนวัตถุดิบทางตรง	800,000 บาท	ต้นทุนค่าแรงงานทางตรง	1,000,000 บาท	ชั่วโมงแรงงานทางตรง	20,000 ชั่วโมง		
จำนวนหน่วย	5,000 หน่วย											
ชั่วโมงเครื่องจักร	10,000 หน่วย											
ต้นทุนวัตถุดิบทางตรง	800,000 บาท											
ต้นทุนค่าแรงงานทางตรง	1,000,000 บาท											
ชั่วโมงแรงงานทางตรง	20,000 ชั่วโมง											
<p>35. อัตราค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างานโดยใช้ต้นทุนวัตถุดิบทางตรงเป็นฐาน ตรงตามข้อใด</p> <p>ก. 10 บาท</p> <p>ข. 20 บาท</p> <p>ค. 40 บาท</p> <p>ง. 20%</p> <p>จ. 25%</p>												
<p>36. ข้อใดคือ อัตราค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างานโดยใช้ชั่วโมงเครื่องจักรเป็นฐาน</p> <p>ก. 10 บาท</p> <p>ข. 20 บาท</p> <p>ค. 40 บาท</p> <p>ง. 20%</p> <p>จ. 25%</p>												
<p>ข้อมูลต่อไปนี้จะตอบคำถามข้อ 37 - 38</p> <p>บริษัท โรงงานน้ำปลาไทย จำกัด มีข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการผลิตจ่ายจริง 54,800 บาท อัตราค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน 5 บาทต่อชั่วโมงแรงงานทางตรง ชั่วโมงแรงงานทางตรง 10,000 ชั่วโมง ต้นทุนค่าแรงงานทางตรง 100,000 บาท</p> <p>37. ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างานสูง (ต่ำ) ไป เท่ากับข้อใด</p> <p>ก. ต่ำไป 4,800 บาท</p> <p>ข. สูงไป 4,800 บาท</p> <p>ค. สูงไป 50,000 บาท</p> <p>ง. ต่ำไป 50,000 บาท</p> <p>จ. สูงไป 54,800 บาท</p>												
<p>38. ข้อใดคือการบันทึกบัญชีปิดค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างานสูง (ต่ำ) ไป</p> <table> <tr> <td>ก. เดบิต</td> <td>คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต</td> <td>50,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>เครดิต</td> <td>บัญชีที่เกี่ยวข้อง</td> <td>50,000</td> </tr> <tr> <td>ข. เดบิต</td> <td>ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน</td> <td>54,800</td> <td></td> </tr> </table>	ก. เดบิต	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	50,000			เครดิต	บัญชีที่เกี่ยวข้อง	50,000	ข. เดบิต	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน	54,800	
ก. เดบิต	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	50,000										
	เครดิต	บัญชีที่เกี่ยวข้อง	50,000									
ข. เดบิต	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน	54,800										

	เครดิต	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	54,800
ค.	เดบิต	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างานสูง (ต่ำ) ไป	4,800
	เครดิต	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	4,800
ง.	เดบิต	คุมงานระหว่างทำ	50,000
	เครดิต	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน	50,000
จ.	เดบิต	ค่าใช้จ่ายในการผลิตคิดเข้างาน	50,000
		ต้นทุนขาย	4,800
	เครดิต	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	54,800
39.	เกณฑ์ที่ใช้ในการปันส่วนค่าใช้จ่ายในการผลิตแผนกจัดซื้อวัตถุดิบ คือข้อใด		
	ก.	จำนวนคนงาน	
	ข.	จำนวนเครื่องจักร	
	ค.	จำนวนพื้นที่ในแผนก	
	ง.	จำนวนน้ำหนักของสินค้า	
	จ.	จำนวนชั่วโมงการให้บริการ	
40.	วิธีการปันส่วนค่าใช้จ่ายในการผลิตที่เกิดขึ้นในแผนกบริการ เข้าสู่แผนกผลิตโดยตรง โดยไม่คำนึงถึงแผนกบริการด้วยกัน เป็นวิธีการปันส่วนตามข้อใด		
	ก.	การปันส่วนโดยตรง	
	ข.	การปันส่วนเป็นขั้น	
	ค.	การปันส่วนวิธีพีชคณิต	
	ง.	การปันส่วนทางวิศวกรรม	
	จ.	การปันส่วนโดยชั่วโมงเครื่องจักร	

แบบฝึกหัดซ่อมเสริม

เรื่อง การคำนวณต้นทุนวัตถุดิบที่เบิกใช้ไปในการผลิตและตีราคาวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด

ชุดที่ 1

ต่อไปนี้เป็นรายการเกี่ยวกับวัตถุดิบคงเหลือระหว่างเดือนมีนาคมของบริษัท ชื่นชีวา จำกัด

2553							
มี.ค.	1	ยอดยกมา	200	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	4	บาท
	5	ซื้อ	100	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	6	บาท
	8	เบิกใช้	50	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	15	บาท
	15	ซื้อ	100	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	8	บาท
	20	เบิกใช้	80	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	18	บาท
	25	เบิกใช้	120	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	20	บาท

ชุดที่ 2

วัตถุประสงค์ต้นงวดของบริษัท รวมดาว จำกัด มีจำนวน 60 หน่วย ราคาทุนหน่วยละ 20 บาท มีรายการซื้อและเบิกใช้ดังนี้

วันที่	1	มีนาคม	เบิกใช้	40	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	40	บาท
วันที่	18	เมษายน	ซื้อ	80	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	22	บาท
วันที่	25	พฤษภาคม	เบิกใช้	50	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	43	บาท
วันที่	20	มิถุนายน	เบิกใช้	20	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	45	บาท
วันที่	25	มิถุนายน	ซื้อ	50	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	25	บาท

บริษัทปิดบัญชีวันที่ 30 มิถุนายน 2553

ชุดที่ 3

บริษัท มิ่งมิตร จำกัด มีวัตถุดิบคงเหลือต้นงวด 150 หน่วย ราคาทุนหน่วยละ 2.20 บาท ระหว่างปีมีรายการซื้อ ดังนี้

ครั้งที่	1	100	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	2.30	บาท
ครั้งที่	2	120	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	2.50	บาท
ครั้งที่	3	80	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	2.60	บาท
ครั้งที่	4	150	หน่วย	ราคาทุนหน่วยละ	2.80	บาท

จำนวนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด ตรวจนับได้ 200 หน่วย

ชุดที่ 4

บริษัท กานต์ จำกัด มีวัตถุดิบคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม จำนวน 8,000 หน่วย
ราคาทุนหน่วยละ 2.50 บาท ยอดซื้อสำหรับงวด 1 ปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

เดือน	มกราคม	5,000	หน่วย	เป็นเงิน	13,000	บาท
	มีนาคม	6,000	หน่วย	เป็นเงิน	16,500	บาท
	พฤษภาคม	8,000	หน่วย	เป็นเงิน	22,400	บาท
	กรกฎาคม	5,000	หน่วย	เป็นเงิน	14,000	บาท
	กันยายน	6,000	หน่วย	เป็นเงิน	17,100	บาท
	พฤศจิกายน	7,000	หน่วย	เป็นเงิน	20,300	บาท

จำนวนวัตถุดิบคงเหลือปลายงวด ตรวจนับได้ 200 หน่วย .