

전산회계1급 종합모의고사 이론문제풀이

대구그린컴퓨터아트학원 - 장현주

예상문제

1. 당기초에 영업활동을 개시한 (주)재무는 상품의 매출원가에 20%의 이익을 가산하여 외상판매하고 있다. 당기중 상품 순매입액이 920,000원, 기말상품재고액이 150,000원, 당기중 현금회수액이 300,000원이라면 기말에 미회수된 매출채권잔액은 얼마인가?

$$\begin{aligned} * \text{매출원가} &= \text{순매입액 } 920,000 - \text{기말상품재고액 } 150,000 \\ &= 770,000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} * \text{매출액} &= \text{매출원가} \times 120\% = 770,000 \times 1.2 \\ &= 924,000 \Rightarrow \text{외상매출액} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} * \text{기말 매출채권잔액} &= \text{외상매출액} - \text{당기회수액} \\ &= 924,000 - 300,000 = 624,000 \end{aligned}$$

예상문제

2. 다음은 (주)충청의 당월 재료와 관련된 자료이다. 분개한 재료감모손실을 회계처리하는 방법으로 맞는 것은?

월초재고수량 200개

당월매입수량 1,500

당월소비수량 1,400개

월말실제수량 200개

당월 재료의 단위당 취득원가는 모두 30원이며, 재료감모수량 중 30개는 정상이고, 나머지는 비정상적인 것으로 간주한다. (주)충청은 재료감모손실이 발생한 사실을 알고 다음과 같은 분개를 하였다.

(차)재료감모손실 () (대)재료()

* 월말장부수량 = 월초재고수량+당월매입수량-당월소비수량
= 200개 + 1,500개 - 1,400개 = 300개

- **감모수량 = 월말장부수량300개 - 월말실제수량200개 = 100개**

⇒ 정상감모는 원가에 가산하고, 비정상감모는 영업외비용처리
30개 x 30원 70개 x 30원

∴ (차) 제조간접비 900원 / (대) 재료감모손실 3,000원
손익(영업외비용)2,100원

예상문제

3. 다음 보조부문의 원가를 직접배부법을 사용하여 제조부문에 배부할 경우 제조부문 중 절단부문에 배부되는 보조부문의 원가는 얼마인가?

구 분	제조부문		보조부문	
	절단부문	조립부문	동력부문	수선부문
자기부문발생액	72,000원	68,000원	30,000원	14,000원
동력부문(KWH)	600	400	-	500
수선부문(회수)	40	60	50	-

* 동력부문을 절단부문에 배부
= 30,000원 x 600KWH / 1,000KWH = 18,000원

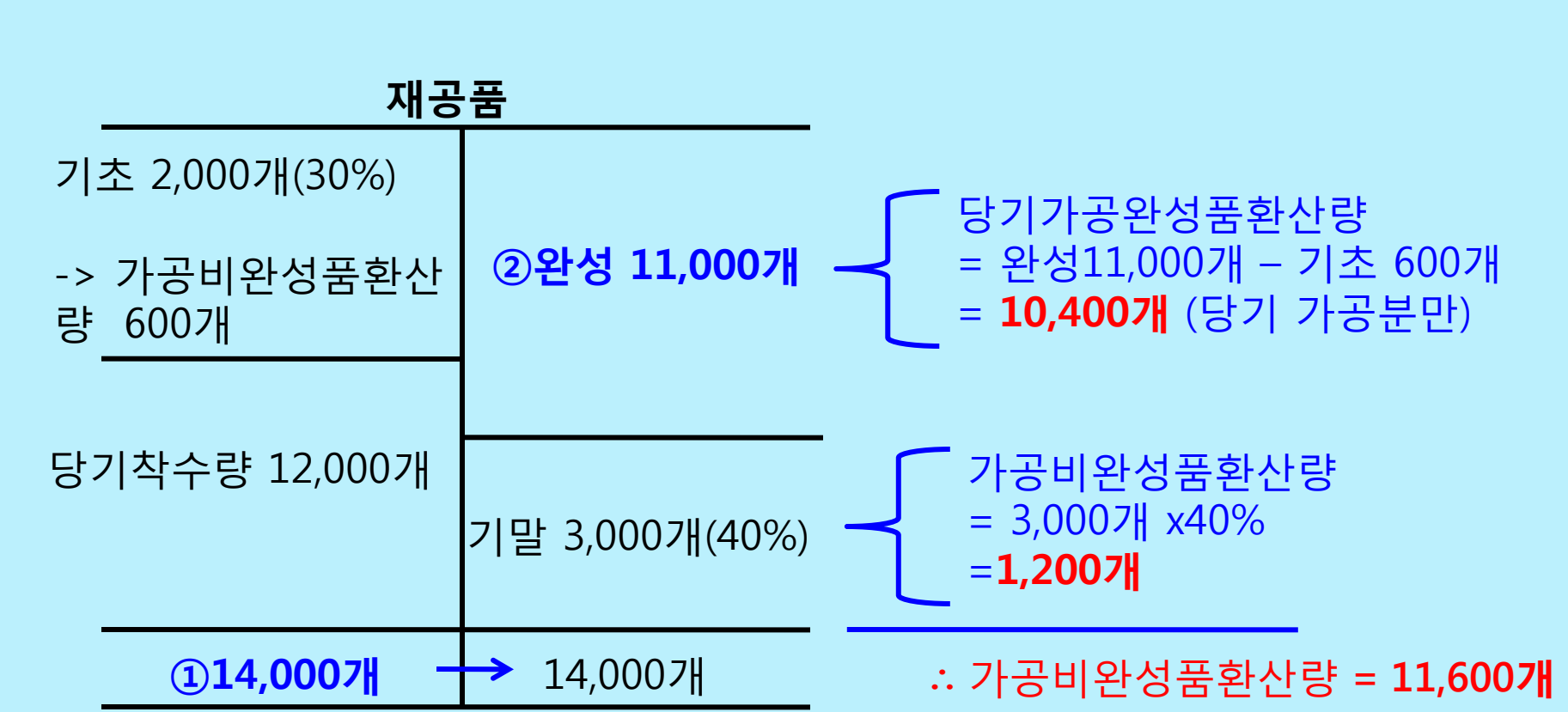
*수선부문을 절단부문에 배부
= 14,000원 x 40회 / 100회 = 5,600원

* 따라서 18,000원 + 5,600원 = 23,600원

예상문제

4. 다음 가공비의 자료에 의하여 완성품환산량을 산출하였을 경우, 선입선출법에 의한 완성품환산량은 몇 개인가?

기초재공품수량 2,000개(완성도 30%)	당기착수량 12,000개
기말재공품수량 3,000개(완성도 40%)	



예상문제

5. 금양상사는 결산시 당기순이익 540,000원이 산출되었으나 다음과 같은 누락사항을 발견하였다. 이를 반영한 후의 정확한 순이익으로 옳은 것은?

당기분 설정 퇴직급여 6,000 계상누락

개발비 상각액 8,000 계상누락

대손상각비 5,000 계상누락

단기매매증권평가손실 7,000 계상누락

퇴직급여 설정 : (차) 퇴직급여 6,000 / (대) 퇴직급여충당부채 6,000

⇒ 비용 6,000 계상 ⇒ 순이익 6,000 감소

개발비 상각액 계상: (차)무형자산상각비 8,000 / (대) 개발비 8,000

⇒ 비용 8,000 계상 ⇒ 순이익 8,000 감소

대손상각비 계상: (차) 대손상각비5,000 / (대) 대손충당금 5,000

⇒ 비용 5,000 계상 ⇒ 순이익 5,000 감소

단기매매증권평가손실 계상: (차) 평가손실 7,000 / (대) 단기매매증권 7,000

⇒ 비용 7,000 계상 ⇒ 순이익 7,000 감소

따라서, 당기순이익은 26,000원이 감소되어서 514,000원이 된다.

예상문제

6. 순매출액이 200,000원이고 판매가능액 180,000원이며
매출총이익률이 35%인 경우 기말 재고액을 산출하면 얼마인가?

(순) 매출액 200,000

- 매출원가 ② 130,000 ( 기초상품재고 } 판매가능액
+ 당기매입액 } 180,000
- 기말재고 ? ③ 50,000

= 매출총이익 ① 70,000

( 매출총이익률 35% : 매출액대비 매출총이익이 차지하는
비중이 35% = $200,000 \times 35\% = 70,000$)

예상문제

7. (주)대한의 3월 재료에 관한 자료는 다음과 같다. 3월중 재료소비액은 얼마인가?

월초재료재고액 100,000원

당월총매입액 70,000원

월말재료재고액 50,000원

매입환출및에누리 10,000

월초재료재고액 100,000원

+ 당월총매입액 70,000원

- 매입환출및에누리 10,000원

= 소비가능전체재료 160,000

- 월말재료재고액 50,000

= 당월재료소비액 110,000원

예상문제

8. 다음 자료를 이용하여 제조지시서 #1에 발생한 제조원가를 구하면 얼마인가?

구 분	제조지시서#1	제조지시서#2	제조지시서#3
직접재료비	10,000원	16,000원	14,000원
직접노무비	12,000원	18,000원	10,000원

위의 세 작업에서 발생한 제조간접비 총액은 24,000원이며, 직접노무비법을 이용하여 제조간접비를 배부한다.

① 배부율을 구한다.

배부율 = 제조간접비 총액 / 배부기준의 총액
= 24,000원 / 40,000원 = @ 0.6원
⇒ 직접노무비 1원발생할 때, 제조간접비는 0.6원 발생한다는 의미

② 배부액을 구한다.

배부액 = 배부기준의 실제발생액 x 배부율 = 12,000원 x @0.6원 = 7,200원

③ 제조지시서 #1의 **제조원가**

= 직접재료비 10,000 + 직접노무비 12,000원 + 제조간접비 7,200원 = 29,200원

예상문제

9. (주)한국은 2011년 10월1일 취득원가 5,000,000원의 사무용비품을 취득하였다. 이 비품을 매년 상각률 30%로 정률법에 의하여 감가상각할 때 2012년 12월 31일에 손익계산서에 계상될 감가상각비는 얼마인가?

① 정률법 = (취득원가-감가상각누계액) x 상각률

② 2011년 12월 31일 감가상각비 계상

$$= (\text{취득원가} 5,000,000 - \text{감가상각누계액 } 0) \times 30\% \times 3\text{개월}/12\text{개월}$$
$$= 375,000\text{원}$$

(차) 감가상각비 375,000원	/	(대) 감가상각누계액 375,000원
손익계산서: 비용 계상		재무상태표: 비품차감표시

③ 2012년 12월 31일 감가상각비 계상

$$= (\text{취득원가} 5,000,000 - \text{감가상각누계액} 375,000) \times 30\% = 1,387,500\text{원}$$

(차) 감가상각비 1,387,500원	/	(대) 감가상각누계액 1,387,500원
손익계산서: 비용계상		재무상태표: 비품차감표시

만일, 2012년말의 장부가액을 묻는다면?

$$\Rightarrow \text{취득원가} 5,000,000 - \text{감가상각누계액} 1,762,500\text{원} = 3,237,500\text{원}$$

10. 다음은 3월말 경비에 대한 계산자료이다. 3월의 경비소비액은 얼마인가?

전월 말 미지급액 20,000원	당월 말 선급액 50,000원
당월 말 미지급액 40,000원	전월 말 선급액 30,000원
당월 중 지급액 270,000원	

당월 경비소비액 = 당월 중 지급액 270,000원

- 전월 말 미지급액 20,000원

- 당월 말 선급액 50,000

+ 당월 말 미지급액 40,000

+ 전월 말 선급액 30,000

= 270,000원

예상문제

11. 자료를 이용하여 보조부문원가를 단계배부법을 이용하여 제조부문에 배부하는 경우 절단부문에 배부되는 보조부문원가는 얼마인가? 단, 보조 부문 중 수선부문비를 먼저 배부한다.

구 분	제조부문		보조부문	
	절단부문	조립부문	동력부문	수선부문
자기부문발생액	20,000원	7,500원	3,500원	5,000원
동력부문(KWH)	400	400	-	200
수선부문(횟수)	60	30	10	-

① 수선부문비 5,000원 배부

- 동력부분 = 5,000원 x 10회/100회 = 500원
- 절단부분 = 5,000원 x 60회/100회 = 3,000원
- 조립부분 = 5,000원 x 30회/100회 = 1,500원

② 동력부문비 4,000원 (3,500원 + 500원) 배부

- 절단부분 = 4,000원 x 400KWH / 800KWH = 2,000원
- 조립부분 = 4,000원 x 400KWH / 800KWH = 2,000원

따라서, 수선부문비 3,000원 + 동력부문비 2,000원 = 5,000원

46회 전산회계1급 기출

8. 다음 주어진 자료로 매출원가를 계산하면 얼마인가?

기초상품재고액 : 100,000

기말상품재고액 : 150,000

판매가능상품액 : 530,000

기초상품재고액
+ 당기매입액

}

판매가능상품액 530,000

- 기말상품재고액 150,000

= 상품매출원가 380,000

46회 전산회계1급 기출

12. 개별원가계산을 하고 있는 세원제약의 4월의 제조지시서와 원가자료는 다음과 같다.

	제조지시서	
	#101	#102
생 산 량	1,000단위	1,000단위
직접노동시간	600시간	600시간
직접재료비	1,350,000원	1,110,000원
직접노무비	2,880,000원	2,460,000원

4월의 실제 제조간접비 총액은 4,000,000원이고, 제조간접비는 직접노동시간당 2,700원의 배부율로 배부되며, 제조지시서 #101은 4월중 완성되었고, #102는 미완성 상태이다. 4월말 생산된 제품의 단위당 원가는 얼마인가?

- ① #101의 제조간접비 = 직접노동600시간 x 배부율2,700원 = 1,620,000원
- ② #101의 제품제조원가 = 직접재료비1,350,000+직접노무비2,880,000원
+ 제조간접비1,620,000원 = 5,850,000원
- ③ 제품의 단위당 원가 = 제품제조원가 5,850,000 / 생산량 1,000단위
= 5,850원

47회 전산회계1급 기출

10. (주)세창의 당기 직접재료비는 50,000원이고, 제조간접비는 45,000원이다. (주)세창의 직접노무비는 가공비의 20%에 해당하는 경우, 당기의 직접노무비는 얼마인가?

$$\text{가공비} = \text{직접노무비} + \text{제조간접비}$$

$$\text{직접노무비} = (\text{직접노무비} + \text{제조간접비}) \times 0.2$$

$$\text{직접노무비}X = (\text{직접노무비}X + 45,000\text{원}) \times 0.2$$

$$X = (X + 45,000\text{원}) \times 0.2$$

$$X = 0.2X + 9,000$$

$$0.8X = 9,000$$

$$X = 11,250$$

47회 전산회계1급 기출

11. 다음 자료에 의하여 당기 제품매출원가를 계산하면 얼마인가?

기초재공품재고액 : 300,000
기말재공품재고액 : 400,000
기말제품재고액 : 300,000

당기총제조비용 : 1,000,000
기초제품재고액 : 200,000
판매가능재고액 : 1,100,000

2. 재공품

기초재공품 300,000	② 당기제품 제조원가 900,000
당기총제조비용 1,000,000	
	기말재공품 400,000
① 1,300,000	→ 1,300,000

↑
재공품전체

1. 제품

기초제품재고액 200,000	∴ 판매 (매출원가) 900,000
	기말제품재고액 300,000
1,100,000	→ 1,100,000

↑
판매가능재고액

47회 전산회계1급 기출

13. 한국전자는 제조간접비를 직접노무시간을 기준으로 예정배부하고 있다. 당해 연도 초의 예상직접노무시간은 70,000시간이다. 당기 말 현재 실제제조간접비 발생액이 2,150,000원이고 실제 직접노무시간이 75,000시간일 때 제조간접비 배부차이가 250,000원 과대배부된 경우 당해 연도초의 제조간접비 예상액은 얼마였는가?

기본공식 1) 예정배부율 = 제조간접비 예상액 / 예상직접노무시간

2) 예정배부액 = 실제직접노무시간 x 예정배부율

① 제조간접비예정배부액 ? = (제조간접비 실제발생액 2,150,000보다 250,000과대배부) 2,400,000원

예정배부액 2,400,000원 = 실제 직접노무시간75,000시간 x 예정배부율 ?

② 예정배부율 ? = 2,400,000 / 75,000 = @32

예정배부율 @32 = 예정제조간접비 총액 ? / 예상직접노무시간 70,000시간

∴ ③ 예정제조간접비총액 ? = @32 x 70,000 = 2,240,000원

48회 전산회계1급 기출

6. 다음 자료를 이용하여 매출총이익을 계산하면 얼마인가?

총매출액: 500,000원	기말상품재고액: 100,000원	매출에누리: 10,000원
매출할인: 20,000원	매입할인: 5,000원	총매입액: 200,000원
매입환출: 5,000원	기초상품재고액: 100,000원	

(순)매출액 ① 470,000

{

총매출액 500,000
- 매출에누리 10,000
- 매출할인 20,000

- 매출원가 ③ 190,000

{

기초상품재고액 100,000
+ 당기(순)매입액 ② 190,000
- 기말상품재고액 100,000

{

총매입액 200,000
-매입할인 5,000
-매입환출 5,000

= 매출총이익 ④ 280,000

48회 전산회계1급 기출

12. 다음은 (주)대건의 2012년 원가계산에 관한 자료이다.
기말재공품원가는 얼마인가?

당기총제조원가: 1,500,000	기초재공품재고액 : 200,000
기초제품재고액 : 300,000	기말제품재고액 : 180,000
매출원가 : 1,620,000	

2. 재공품

기초재공품 200,000	② 당기제품 제조원가 1,500,000
당기총제조원가 1,500,000	
	∴ ④ 기말재공품 200,000
③ 1,700,000	1,700,000

1. 제품

기초제품재고액 300,000	판매 (매출원가) 1,620,000
	기말제품재고액 180,000
1,800,000	① 1,800,000

48회 전산회계1급 기출

13. 흑치(주)의 제2기 원가 자료가 다음과 같을 경우 가공원가는 얼마인가?

직접재료원가 구입액: 800,000 직접재료원가 사용액 : 900,000
직접노무원가 발생액 : 500,000 변동제조간접원가 발생액 : 600,000
(변동제조간접원가는 총제조간접원가의 40%이다)

기본공식) 가공원가 = 직접노무비 + 제조간접비

변동제조간접비 = 총제조간접비 X 0.4 (40%)

① **총제조간접비** = 변동제조간접비 / 0.4 = 600,000 / 0.4
= 1,500,000

∴ **가공원가** = 직접노무비 500,000 + 제조간접비 1,500,000
= 2,000,000

49회 전산회계1급 기출

3. 다음 자료를 이용하여 영업이익을 계산하면 얼마인가?

매출액 : 100,000,000원	광고비 : 6,000,000원
매출원가 : 60,000,000원	기부금 : 1,000,000원
본사총무직원 인건비 : 4,000,000원	유형자산처분이익 : 2,000,000

매출액

100,000,000

- 매출원가

60,000,000

= ①매출총이익

40,000,000

- 판매비와관리비

10,000,000

광고비

6,000,000

본사총무직원인건비

4,000,000

= ②영업이익

30,000,000

49회 전산회계1급 기출

6. 다음은 장비상사의 제1기(1.1~12.31)재고자산내역이다.
이를 통하여 이동평균법에 의한 기말재고자산의 단가를 계산
하면 얼마인가?

일 자	적 요	수 량	단 가	재고수량	재고금액	이동평균단가
1월 4일	매입	200개	1,000원	200개	200,000원	1,000원
3월 6일	매출	100개	1,200원	100개	100,000원	1,000원
5월 7일	매입	200개	1,300원	300개	360,000원	1,200원
7월 10 일	매입	300개	1,100원	600개	690,000원	1,150원

49회 전산회계1급 기출

11. 여범제조(주)의 기말재공품계정은 기초재공품에 비하여 400,000원 증가하였다. 또한, 재공품 공정에 투입한 직접재료비와 직접노무비, 제조간접비의 비율이 1:2:3이었다. 여범제조(주)의 당기제품제조원가가 800,000원이라면, 재공품에 투입한 직접노무비는 얼마인가?

직접재료비 (비율 1)

+ 직접노무비 (비율 2) ② 1,200,000 x 2/6 = 400,000

+ 제조간접비 (비율 3)

= 당기총제조비용 ① 1,200,000

+ 기초재공품재고액

- 기말재공품재고액 400,000

= 당기제품제조원가 800,000

대구그린컴퓨터아트학원 - 장현주

50회 전산회계1급 기출

2. 다음 자료에 의하여 기말외상매입금잔액을 계산하면 얼마인가?

기초상품재고액 : 500,000 기말상품재고액 : 600,000 기중상품매출 : 1,500,000
매출총이익률 : 30% 기초외상매입금 : 400,000
기중외상매입금 지급 : 1,200,000 단, 상품매입은 전부 외상이다.

상품매출액 1,500,000

- 상품매출원가 ② 1,050,000 (-> 매출액의70%)

= ① 매출총이익 450,000 (-> 매출액의30%)

상품	
기초상품 500,000	(판매) 상품매출원가 1,050,000
④당기 매입액 1,150,000 (외상매입)	기말상품 600,000
1,650,000	← ③1,650,000

- 외상매입금 +	
기중외상매 입금 지급 1,200,000	기초외상매입금 400,000
∴⑥ 기말외상 매입금 잔액 350,000	④당기 매입액 1,150,000 (외상매입)
1,550,000	← ⑤1,550,000

50회 전산회계1급 기출

12. 원가자료가 다음과 같을 때 당기의 직접재료비를 계산하면 얼마인가?

당기총제조원가는 5,204,000원이다.
제조간접비는 직접노무비의 75%이다.
제조간접비는 당기총제조원가의 24%이다.

직접재료비

+ 직접노무비

+ 제조간접비

= 당기총제조원가 5,204,000

제조간접비 = 당기총제조원가 5,204,000 X 0.24 = 1,248,960

직접노무비 = 제조간접비 1,248,960 / 0.75 = 1,665,280

직접재료비 = 총제조원가 5,204,000 – 직접노무비 1,665,280 – 제조간접비 1,248,960 = 2,289,760

51회 전산회계1급 기출

6. (주)경기의 4월 기말재고액이 기초재고보다 200,000원 증가되었고, 4월 매출액은 2,700,000원으로 매출원가의 20%이익을 가산한 금액이라 한다면, 당기 매입금액은?

매출액 = 매출원가 X 1.2 -> ①**매출원가** = 매출액 / 1.2
= 2,700,000 / 1.2 = **2,250,000**

상 품	
기초 재고 0	(판매) 매출원가 2,250,000
③ 당기 매입액 2,450,000	기말 재고 200,000
2,450,000	← ② 2,450,000

12. 다음 자료에 의하여 매출원가를 계산하면 얼마인가?

제조지시서 #1 : 제조원가 52,000원 제조지시서 #2 : 제조원가 70,000원
제조지시서 #3 : 제조원가 50,000원 월초제품재고액 : 50,000원
월말제품재고액 : 40,000원 단, 제조지시서#3은 미완성품이다.

미완성품은 제품제조원가에서 제외시킴. 재공품이다.
즉, #1과 #2는 제품제조원가이고, #3은 기말재공품원가이다.

제품	
월초제품재고 50,000	∴② 매출원가 132,000
당기제품제조원가 122,000	기말제품재고액 40,000
①172,000	→ 172,000

52회 전산회계1급 기출

11. 다음 자료를 참고하여 (주)세무의 6월 중 직접노무비를 계산하면 맞는 것은?

- 6월 중 45,000원의 직접재료를 구입하였다.
- 6월 중 제조간접비는 27,000원이었다.
- 6월 중 총제조원가는 109,000원이었다.
- 직접재료의 6월초 재고가 8,000원이었고, 6월말 재고가 6,000원이다.

①**직접재료비 47,000** → (월초재고 8,000 + 당월매입 45,000 - 월말재고 6,000)

+ **직접노무비 ? ←--- ∴ 35,000원**

+ **제조간접비 27,000**

총제조원가 109,000

53회 전산회계1급 기출

5. 다음 자료를 보고 정률법으로 감가상각할 경우 2차 회계연도에 계상될 감가상각비로 맞는 것은?

취득원가 : 10,000,000원
내용연수 : 5년

잔존가치 : 1,000,000원
상각율 : 0.45(가정)

① 정률법 감가상각비 = (취득원가 - 감가상각누계액) x 상각률

② 1차년도 상각비 = (10,000,000원 - 0) x 0.45 = 4,500,000

결산분개: 차) 감가상각비 4,500,000 / 대) 감가상각누계액 4,500,000
 당기 비용처리(손) 자산평가차감계정(재)

∴ 결산 후 장부가액 = 취득원가 10,000,000 - 감누 4,500,000 = 5,500,000

③ 2차년도 상각비 = (10,000,000원 - 4,500,000) x 0.45 = 2,475,000원

53회 전산회계1급 기출

11. 다음 자료에서 기말재공품재고액은 얼마인가?

직접재료비 800,000원	직접노무비 1,000,000원
제조간접비 1,400,000원	외주가공비 500,000원
기초재공품재고액 1,500,000원	당기제품제조원가 3,550,000원

재공품	
기초재공품 1,500,000원	②완성 당기제품제조원가 3,550,000원
직접재료비 800,000 직접노무비 1,000,000 제조간접비 1,400,000 외주가공비 500,000	③∴ 기말재공품 1,650,000원
①5,200,000 →	5,200,000

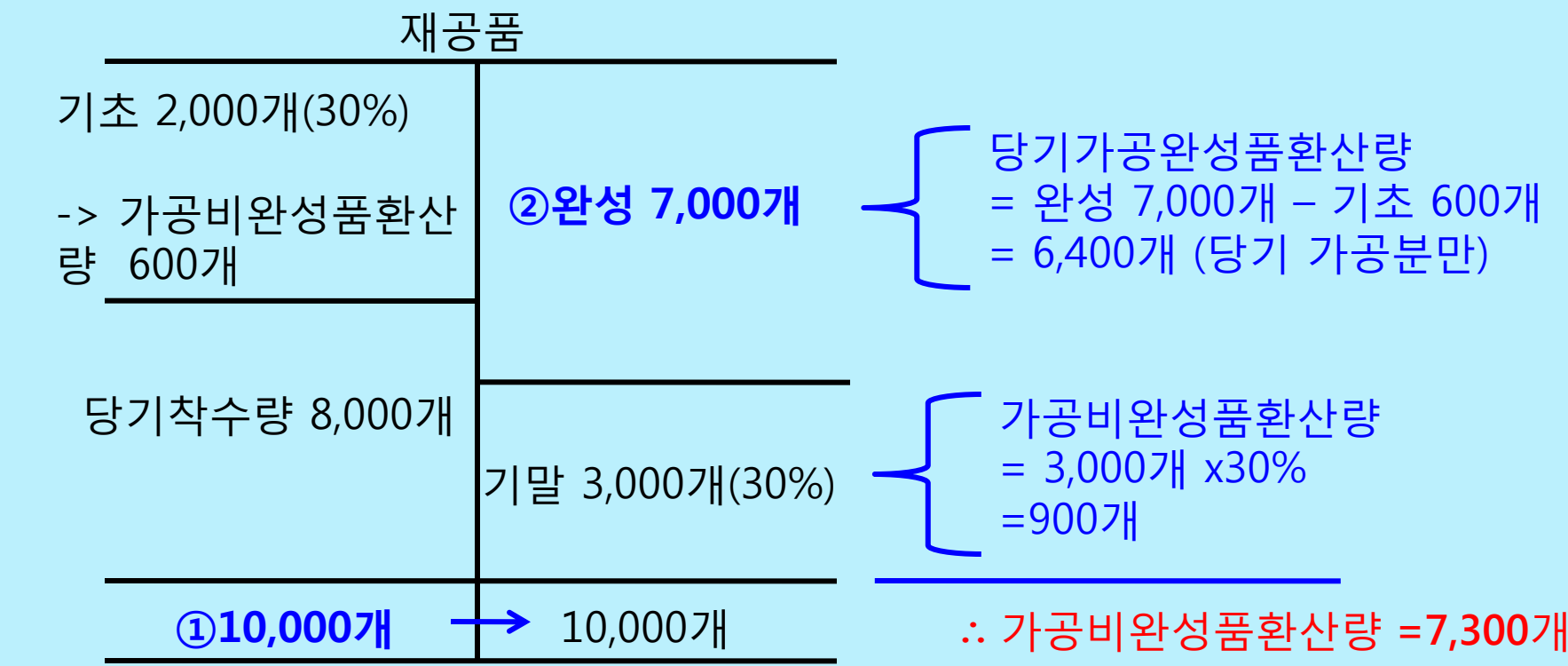
53회 전산회계1급 기출

13. 종합원가계산을 이용하는 기업의 가공비 완성품환산량을 계산하면 얼마인가.?

기초제공품 2,000개(완성도 30%)
당기완성품 7,000개

당기착수량 8,000개
기말재공품 3,000개(완성도 30%)

재료는 공정초에 전량 투입되고, 가공비는 공정전반에 걸쳐 균등하게 투입된다.
원가흐름에 대한 가정으로 선입선출법을 사용하고 있다.



54회 전산회계1급 기출

12. (주)세무는 직접원가를 기준으로 제조간접비를 배부한다. 다음 자료에 의해 작업지시서 NO.1의 제조간접비 배부액은 얼마인가?

	공장전체발생원가	작업지시서 NO.1
직접원가 { 직접재료비	직접원가 { 1,000,000원	직접원가 { 300,000원
직접노무비	2,500,000 { 1,500,000원	700,000 { 400,000원
기계시간	150시간	15시간
제조간접비	7,500,000원	()

기본공식) 1. 배부율 = 제조간접비발생총액 / 배부기준발생총액

2. 배부액 = 배부기준발생액 * 배부율

① 배부율 = 제조간접비발생총액 7,500,000 / 직접원가발생총액 2,500,000
= @ 3 (← 직접원가 1원 발생할때 제조간접비 3원발생한다는 의미)

② ∴ 작업지시서 NO.1 에 배부될 제조간접비 ?
= 직접원가발생액 700,000 X @3 = 2,100,000

55회 전산회계1급 기출

1. 다음 주어진 재고자산 자료를 가지고 매출원가를 계산하면 얼마인가?

- 기초재고액 : 300,000원
 - 기말재고액 : 200,000원
 - 매입환출 : 80,000원
- 당기총매입액 : 1,200,000원
 - 매출환입 : 50,000원
 - 매입에누리 : 100,000원

상 품	
기초재고액 300,000원	
당기총매입액 1,200,000원 - 매입환출 80,000원 - 매입에누리 100,000원 = 당기순매입액 1,020,000원	∴② 매출원가 1,120,000원
①1,320,000원	기말재고액 200,000원
	→ 1,320,000원

55회 전산회계1급 기출

3. 결산과정에서 시산표를 작성하였는데, 차변합계는 491,200원이고 대변합계는 588,200원이었다. 다음과 같은 오류만 있다고 가정한다면 시산표의 올바른 합계금액은 얼마인가?

- 당기 중 소모품비로 지급한 45,500원을 복리후생비로 기입하였다.
- 미수금 23,500원을 대변에 잘못 기록하였다.
- 상품재고 50,000원이 누락되었다.

시산표	
수정전 491,200원	수정전 588,200원
미수금 23,500원	미수금 - 23,500원
상품 50,000원	
수정후 564,700원	수정후 564,700원

대구그린컴퓨터아트학원 - 장현주

55회 전산회계1급 기출

9. 제조간접비예정배부율은 직접노동시간당 90원이고, 직접노동시간이 43,000시간 발생했을 때 제조간접비 배부차이가 150,000원 과소배부인 경우 제조간접비 실제발생액은 얼마인가?

$$\begin{aligned}\textcircled{1} \text{ 예정배부액} &= \text{직접노동시간 } 43,000\text{시간} \times \text{예정배부율 } 90\text{원} \\ &= 3,870,000\text{원}\end{aligned}$$

→ 150,000과소배부차이 발생

$$\textcircled{2} \therefore \text{제조간접비 실제발생액 ?} = 3,870,000 + 150,000 = \mathbf{4,020,000\text{원}}$$

55회 전산회계1급 기출

11. 다음 자료를 보고 평균법에 의한 가공비의 완성품환산량을 계산하면 얼마인가?

- 기초재공품 : 10,000단위 (완성도 : 60%) • 기말재공품 : 20,000단위 (완성도 : 50%)
- 착 수 량 : 30,000단위 • 완성품수량 : 20,000단위
- 원재료는 공정초에 전량 투입되고, 가공비는 공정전반에 걸쳐 균등하게 발생한다.

재공품	
기초 10,000단위 (완성도 60%)	②완성품 20,000단위
착수량 30,000단위	기말 20,000단위 (완성도 50%)
①40,000개	→ 40,000개

가공비완성품환산량
20,000단위

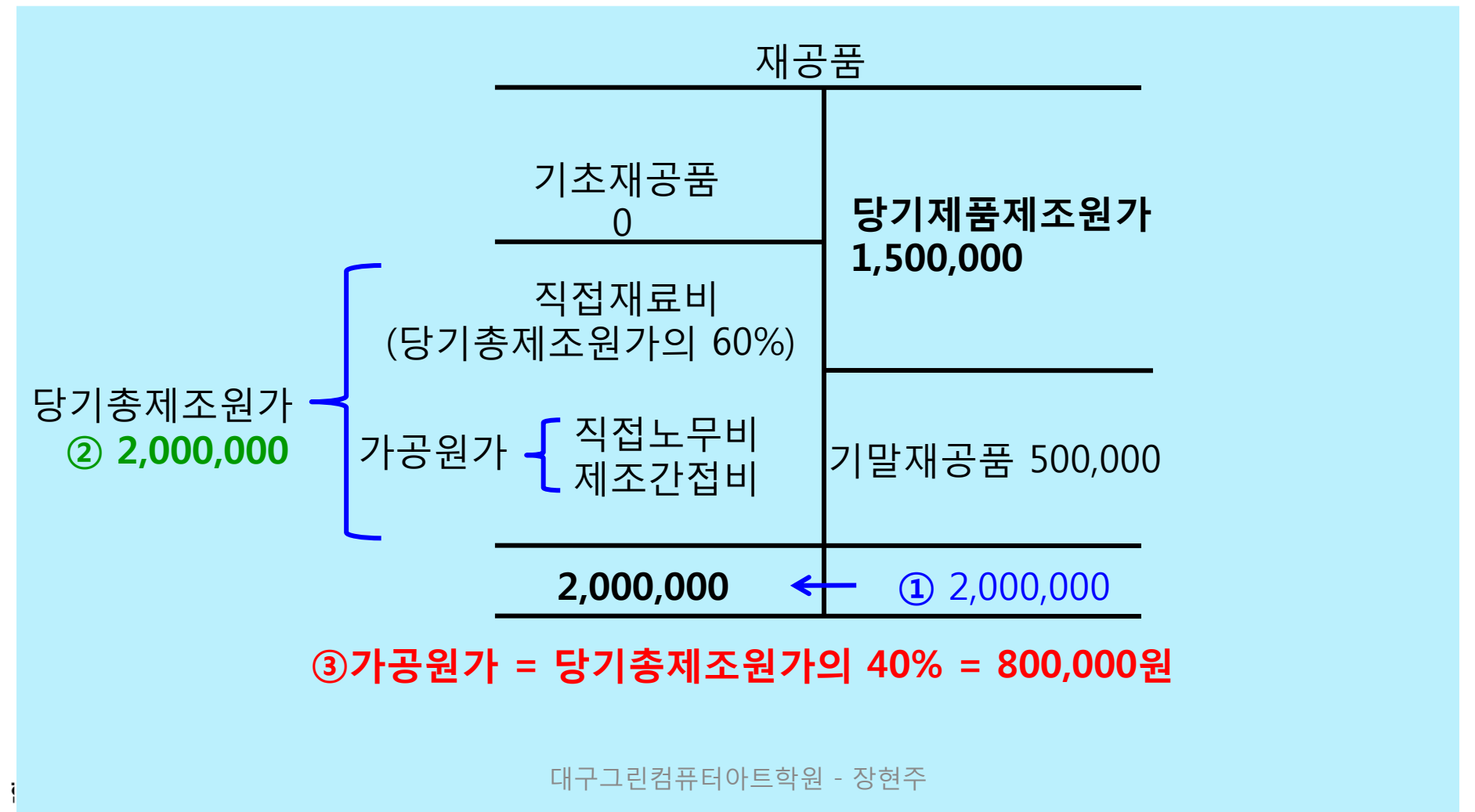
가공비완성품환산량
= 20,000단위 x 50%
= 10,000단위

∴ 가공비완성품환산량
30,000단위

대구그린컴퓨터아트학원 - 장현주

56회 전산회계1급 기출

13. 기말재공품은 기초재공품에 비해 500,000원 증가하였으며, 제조과정에서 직접재료가비가 차지하는 비율은 60%이다. 당기제품제조원가가 1,500,000원이라면, 당기총제조원가에 투입한 가공원가는 얼마인가?



57회 전산회계1급 기출

8. 다음 자료를 이용하여 매출총이익을 계산하면 얼마인가?

매출액 : 250,000원	매출할인 : 30,000원	매출에누리 : 50,000원
매입액 : 190,000원	매입할인 : 10,000원	매입환출 : 15,000원
타계정으로 대체 : 30,000원	기말재고액 : 7,000원	

(순)매출액 ① 170,000

{
매출액 250,000
- 매출에누리 50,000
- 매출할인 30,000

- 매출원가 ③ 128,000

{
기초상품재고액 0
+ 당기(순)매입액 ② 165,000
- 타계정으로 대체 30,000
- 기말상품재고액 7,000

{
매입액 190,000
-매입할인10,000
-매입환출 15,000

= 매출총이익 ④ 42,000

58회 전산회계1급 기출

9. (주)한우물은 단계배부법을 이용하여 보조부문 제조간접비를 제조부문에 배부하고자 한다. 각 부문별 원가발생액과 보조부문의 용역공급이 다음과 같을 경우 수선부문에서 절단부문으로 배부될 제조간접비는 얼마인가?(단, 전력부문부터 배부한다고 가정함)

구 분	제조부문		보조부문	
	조립부문	절단부문	전력부문	수선부문
자기부문 제조간접비	200,000원	400,000원	200,000원	360,000원
전력부문 동력공급(KW)	300	100	-	100
수선부문 수선공급(시간)	10	40	50	-

① 전력부문 제조간접비 200,000원 배부

- 수선부분 = 200,000원 x 100kw/500kw=40,000원
- 절단부분 = 200,000원 x 100kw/500kw=40,000원
- 조립부분 = 200,000원 x 300kw/500kw=120,000원

② 수선부문 제조간접비 400,000원 (360,000원 + 40,000원) 배부

- 절단부분 = 400,000원 x 40시간 / 50시간 = 320,000원
- 조립부분 = 400,000원 x 10시간 / 50시간= 80,000원

59회 전산회계1급 기출

10. 다음 자료를 활용하여 선입선출법에 의한 재료비와 가공비의 완성품환산량은 ?

당기완성품 : 20,000개

기말재공품 : 10,000개(완성도 40%)

기초재공품 : 5,000개(완성도 20%)

당기착수량 : 25,000개

재료는 공정초에 전량 투입되고, 가공비는 공정전반에 걸쳐 균등하게 투입된다.

재공품

기초 5,000개(20%)	②완성 20,000개	< 평균법 > 재료비 30,000개	< 선입선출법 > 재료비 30,000개 - 5,000개 = 25,000개
-> 가공비 완성품환산량 1,000개			
당기착수량 25,000개	기말 10,000개(40%) -> 가공비 완성품환산량 4,000개	가공비 24,000개	가공비 24,000개 - 1,000개 = 23,000개
①30,000개	→ 30,000개		

•핵심:선입선출법은 **당기 투입분만** 계산!
•-> 평균법에서 기초분을 빼면 됨.

대구그린컴퓨터아트학원 - 장현주

59회 전산회계1급 기출

12. 다음 자료를 근거로 매출원가를 계산하면 얼마인가?

당기총제조원가 : 2,000,000
기말재공품재고액 : 100,000
기말제품재고액 : 500,000

기초재공품재고액 : 200,000
기초제품재고액 : 400,000

2. 재공품

기초재공품 200,000	② 완성제품 =당기제품 제조원가 2,100,000
투입 = 당기총제조원가 2,000,000	기말재공품 100,000
① 2,200,000	2,200,000

재공품전체

1. 제품

기초제품재고액 400,000	∴ 판매 (매출원가) 2,000,000
② 완성제품 =당기제품제조 원가 ? 2,100,000	기말제품재고액 500,000
? 2,500,000	? 2,500,000

제품전체