

1과목 : 중소기업관계법령

- 중소기업기본법령상 중소기업 옴부즈만에 관한 설명으로 옳은 것은?
 - 업무에 관한 활동 결과보고서를 작성하여 매년 6월말까지 국회에 보고하여야 한다.
 - 임기는 2년으로 하되, 한 번만 연임할 수 있다.
 - 국무총리의 추천을 받아 중소벤처기업부 장관이 위촉한다.
 - 지방의회의원의 직을 겸할 수 있다.
 - 중소벤처기업부 장관 소속으로 둔다.
- 중소기업기본법의 내용으로 옳지 않은 것은?
 - 중소벤처기업부 장관은 정부 및 지방자치단체가 행하는 중소기업 보호·육성에 관한 업무를 총괄한다.
 - 중소기업 보호·육성에 관한 다른 법률을 제정하거나 개정할 때에는 「중소기업기본법」의 목적에 맞도록 하여야 한다.
 - 정부는 중소기업 제품의 판로 확대를 위하여 유통 구조의 현대화와 유통 사업의 협동화 등 유통의 효율화에 필요한 시책을 실시하여야 한다.
 - 정부는 중소기업 육성에 관한 종합계획을 매년 수립·시행하여야 한다.
 - 정부는 중소기업의 집단화 및 협동화 등 중소기업 사이의 협력에 필요한 시책을 실시하여야 한다.
- 중소기업기본법령상 중소기업정책심의회에 관한 설명으로 옳은 것은?
 - 둘 이상의 중앙행정기관이 관련된 주요 중소기업 보호·육성 정책에 관한 사항을 심의·조정한다.
 - 위원장 1명을 포함하여 20명 이내의 위원으로 구성한다.
 - 중소벤처기업부 장관이 위촉한 위원의 임기는 3년으로 하며, 연임할 수 없다.
 - 중소기업정책심의회에 실무조정회의를 둘 수 있으며, 실무조정회의 위원장은 위원 중에서 호선한다.
 - 실무조정회의는 분과별 전문위원회를 둘 수 있으며, 분과별 전문위원회 위원장은 중소벤처기업부 장관이 지정한다.
- 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률상 중소기업 제품의 성능인증에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - 성능인증을 받으려는 중소기업은 중소벤처기업부 장관에게 성능인증을 신청하여야 한다.
 - 성능인증의 유효기간은 성능인증을 받은 날부터 3년으로 하며, 그 유효기간은 연장할 수 없다.
 - 중소벤처기업부 장관은 성능인증을 받은 중소기업이 그 성능인증 제품이나 포장·용기 및 홍보물 등에 중소벤처기업부령으로 정하는 표지를 사용하게 할 수 있다.
 - 성능인증을 받은 중소기업이 거짓이나 그 밖의 부정한 방법으로 성능인증을 받은 경우 중소벤처기업부 장관은 인증을 취소하여야 한다.
 - 중소벤처기업부 장관은 국가기관 소속 시험기관에게 공장에 대한 심사와 제품에 대한 성능검사를 대행하게 할 수 있다.
- 중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률의 내용으로 옳지 않은 것은?
 - 「중소기업협동조합법」에 따른 중소기업협동조합은 「중소기업제품 구매촉진 및 판로 지원에 관한 법률」의 중소기업자에 해당한다.

- 중소벤처기업부 장관은 중소기업자가 직접 생산·제공하는 제품으로서 판로 확대가 필요하다고 인정되는 제품을 중소기업자간 경쟁 제품으로 지정할 수 있다.
 - 중소기업자가 거짓이나 부정한 방법으로 상생협력 지원제도에 참여한 경우 중소벤처기업부 장관은 지원대상 선정을 취소하고 5년간 상생협력 지원제도 참여를 금지하여야 한다.
 - 공공기관의 장은 소모성 자재를 구입할 때 대규모 자재구매대행업자와 중소기업자 납품업자 간에 경쟁이 있는 경우 대규모 자재구매대행업자와 우선 계약을 체결하여야 한다.
 - 중소벤처기업부 장관은 중소기업의 국내외 전시·박람회 개최 또는 참가 지원에 관한 사업을 실시할 수 있다.
- 벤처기업육성에 관한 특별조치법의 내용으로 옳지 않은 것은?
 - 벤처기업 육성계획에는 벤처기업 제품의 공공구매 확대에 관한 사항이 포함되어야 한다.
 - 중소벤처기업부 장관은 매년 벤처기업의 활동현황 및 실태 등에 대한 조사를 하고 그 결과를 공표하여야 한다.
 - 중소벤처기업부 장관은 벤처기업 관련 정보를 종합적으로 관리하고 벤처기업 간의 협력기반을 구축하여 벤처기업 활동에 유용한 정보를 제공하기 위하여 종합관리시스템을 구축·운영할 수 있다.
 - 「고등교육법」에 따른 대학의 교원은 벤처기업 또는 창업기업의 대표자나 임원으로 근무하기 위하여 휴직할 수 있다.
 - 벤처기업을 육성하기 위하여 국가나 지방자치단체가 강연할 수 있는 조세에 법인세는 포함되지 않는다.
 - 벤처기업육성에 관한 특별조치법령상 중소기업 인수합병 지원센터(이하 '지원센터'라 함)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - 중소벤처기업부 장관은 중소기업의 인수합병을 효율적으로 지원하기 위하여 중소기업지원 관련 기관 또는 단체를 지원센터로 지정할 수 있다.
 - 지원센터로 지정받으려는 기관 또는 단체는 법인이어야 한다.
 - 지원센터의 업무에는 중소기업의 인수합병에 필요한 자금의 연계지원에 관한 사항은 포함되지 않는다.
 - 중소벤처기업부 장관은 지원센터의 운영에 드는 경비의 전부 또는 일부를 지원할 수 있다.
 - 중소벤처기업부 장관은 지원센터가 지정받은 업무를 정당한 사유 없이 1개월 이상 수행하지 아니한 경우 그 지정을 취소할 수 있다.
 - 벤처기업육성에 관한 특별조치법령상 신기술창업전문회사(이하 '전문회사'라 함)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - 「산업기술혁신 촉진법」에 따른 전문생산기술연구소는 전문회사를 설립할 수 있다.
 - 대학이 전문회사를 설립하는 경우 중소벤처기업부 장관에게 등록하여야 하지만 이를 변경하는 경우에는 그러하지 아니하다.
 - 중소벤처기업창업 및 진흥기금을 관리하는 자는 전문회사에 우선적으로 지원할 수 있다.
 - 대학이나 연구기관은 해당 기관이 설립한 전문회사의 발행주식 총수의 100분의 10이상을 보유하여야 한다.
 - 전문회사는 그 사업을 수행하기 위하여 필요하면 정부가 설치하는 기금으로부터 자금을 차입할 수 있다.
 - 중소기업진흥에 관한 법률상 소기업의 공장설립에 관한 특례

- ③ 자본은 기업의 자산에서 모든 부채를 차감한 후의 잔여 자본을 의미한다.
- ④ 수익은 자본의 증가를 가져오는 자산의 증가나 부채의 감소로서, 자본청구권 보유자의 출자와 관련된 것을 포함한다.
- ⑤ 비용은 자본의 감소를 가져오는 자산의 감소나 부채의 증가로서, 자본청구권 보유자에 대한 분배와 관련된 것을 포함한다.

27. 다음 설명에 해당하는 재무정보의 질적특성은?

정보가 나타내고자 하는 경제적 현상을 충실히 표현하는지를 이용자들이 확인하는 데 도움을 준다.

- ① 검증가능성 ② 목적적합성
- ③ 비교가능성 ④ 이해가능성
- ⑤ 표현충실성

28. 다음 설명에 해당하는 측정기준은?

○ 측정일에 시장참여자 사이의 정상거래에서 자산을 매도할 때 받거나 부채를 미전할 때 지급하게 될 가격이다.
○ 자산의 궁극적인 처분이나 부채의 미전 또는 결제에서 발생할 거래원가를 반영하지 않는다.

- ① 공정가치 ② 사용가치
- ③ 이행가치 ④ 현행원가
- ⑤ 역사적원가

29. 재무제표 작성과 표시에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 재무제표는 기업의 재무상태, 재무성과 및 현금흐름을 공정하게 표시해야 한다.
- ② 재무제표는 동일한 문서에 포함되어 함께 공표되는 그 밖의 정보와 명확하게 구분되고 식별되어야 한다.
- ③ 경영진은 재무제표를 작성할 때 계속기업으로서의 존속가능성을 평가해야 한다.
- ④ 기업은 현금흐름 정보를 제외하고는 발생기준 회계를 사용하여 재무제표를 작성한다.
- ⑤ 부적절한 회계정책은 이에 대하여 공시나 주석 또는 보충 자료를 통한 설명을 통해 정당화된다.

30. (주)한국의 20×1년 매출총이익률은 30%이다. (주)한국의 20×1년 재고자산 관련 자료가 다음과 같을 때, 기말상품재고액은?

총매출액	₩6,000	순매입액	₩4,300
기초상품재고액	800	매출합입및에누리	1,000

- ① ₩900 ② ₩1,600
- ③ ₩1,900 ④ ₩2,300
- ⑤ ₩3,500

31. 현금흐름표 작성에 필요한 자료가 다음과 같을 때, 영업에서 창출된 현금은? (단, 간접법을 적용한다.)

법인세비용 차감전순이익	₩4,500	유형자산처분이익	₩1,000
감가상각비	2,000	재고자산의 감소	500
사채상환손실	1,000	매입채무의 감소	1,500

- ① ₩3,500 ② ₩4,000
- ③ ₩4,500 ④ ₩5,000
- ⑤ ₩5,500

32. (주)한국의 유동자산은 ₩30,000이고 재고자산은 ₩14,000이며 유동부채는 ₩20,000이다. 다음 거래 중 (주)한국의 유동비율은 증가시키고 당좌비율은 감소시키는 거래에 해당하는 것은? (단, 재고자산의 회계처리는 계속기록법을 적용한다.)

- ① 매출채권 ₩5,000을 현금으로 회수하다.
- ② 단기차입금 ₩10,000을 현금으로 상환하다.
- ③ 3년 만기 사채를 ₩4,000에 액면 발행하다.
- ④ 원가 ₩2,000인 상품을 ₩3,000에 외상판매하다.
- ⑤ 장부금액 ₩3,000인 토지를 ₩2,000에 처분하고 대금을 현금으로 받다.

33. (주)한국의 기말 수정사항 반영 전 당기순이익은 ₩5,100이다. (주)한국의 기말 수정사항이 다음과 같을 때, 기말 수정사항을 반영한 후의 당기순이익은?

○ 차입금에 대한 미자발생액	₩800
○ 자산으로 기록한 보험료 중 당기분	600
○ 수익으로 기록한 임대료 중 미경과분	700

- ① ₩2,300 ② ₩3,000
- ③ ₩4,200 ④ ₩4,400
- ⑤ ₩5,800

34. (주)한국은 20×1년 초 기계장치를 ₩600,000(잔존가치 ₩100,000, 내용연수 4년, 정액법상각)에 취득하여 사용하기 시작하였다. 20×2년 초에 감가상각방법을 정액법에서 연수합계법으로 변경하고, 잔존내용연수를 4년으로 새롭게 추정하였다. (주)한국의 20×2년 말 재무상태표에 반영되는 기계장치에 대한 감가상각누계액은? (단, 회계변경은 정당한 회계변경에 해당한다.)

- ① ₩125,000 ② ₩150,000
- ③ ₩250,000 ④ ₩275,000
- ⑤ ₩300,000

35. (주)한국의 20×1년 기말재고자산 관련 자료가 다음과 같을 때, 재고자산감모손실과 재고자산평가손실은? (단, 20×1년 초 재고자산평가충당금은 ₩0이다.)

- ③ 리스이용자는 리스개시일에 그날 현재 지급되지 않은 리스료의 현재가치로 리스부채를 측정한다.
- ④ 리스이용자는 리스개시일 후에 이자를 반영하여 리스부채의 장부금액을 증액하며, 지급한 리스료를 반영하여 장부금액을 감액한다.
- ⑤ 리스기간 종료시점에 리스이용자가 기초자산을 리스제공자에게 반환할 것으로 예상되는 경우에는 리스개시일부터 사용권자산의 내용연수 종료일과 리스기간 종료일 중 이른 날까지 사용권자산을 감가상각한다.

46. 단일제품을 생산·판매하는 (주)한국은 완제품 생산에 필요한 부품 A를 매년 100단위 자가제조하고 있으며, 부품 A의 생산과 관련된 단위당 제조원가는 다음과 같다.

직접재료원가	₩1,500
직접노무원가	2,000
변동제조간접원가	500
고정제조간접원가	800

(주)한국은 최근 외부 부품공급업자로 부터 부품 A를 단위당 ₩4,500에 전량 납품하겠다는 제안을 받았다. (주)한국이 동 제안을 수락하는 경우, 그 동안 부품 A를 생산하던 생산 설비를 부품 B의 생산에 이용하여 부품 B의 제조원가를 연간 ₩75,000 절감할 수 있다. (주)한국이 외부 부품공급업자의 제안을 수락할 경우, 영업이익에 미치는 영향은?

- ① ₩15,000 증가 ② ₩25,000 증가
- ③ ₩30,000 증가 ④ ₩75,000 증가
- ⑤ ₩105,000 증가

47. (주)한국은 두 개의 보조부문 S1, S2와 두 개의 제조부문 P1, P2로 구성되어 있으며, 상호배분법을 이용하여 보조부문의 원가를 배분하고 있다. 당기 각 부문의 용역수수관계는 다음과 같다.

제공 부문	보조부문		제조부문	
	S1	S2	P1	P2
S1		0,2	0,4	0,4
S2	0,2		0,5	0,3

당기에 보조부문(S1과 S2)으로부터 제조부문 P1과 P2에 배분된 금액이 각각 ₩150,000과 ₩130,000일 경우, 보조부문 S1의 배분 전 원가는?

- ① ₩50,000 ② ₩100,000
- ③ ₩130,000 ④ ₩230,000
- ⑤ ₩250,000

48. (주)한국의 매출액은 ₩30,000이며 공헌이익률이 25%, 영업레버리지도가 5일 경우, 영업이익은?

- ① ₩1,500 ② ₩2,500
- ③ ₩6,000 ④ ₩7,500
- ⑤ ₩10,000

49. 정상개별원가계산제도를 적용하는 (주)한국은 직접노무시간을 기준으로 제조간접원가를 예정배부하고 있으며, 당기 제조간접원가 예정배부율은 직접노무시간당 ₩500이다. 당기에 실제로 발생한 제조간접원가는 ₩135,000이며 실제 직접노무시간은 예정 직접노무시간을 40시간 초과하였다. 당기에 제조간접원가 배부차이가 ₩15,000(과소배부) 발생한 경우, 당기 제조간접원가 예산은?

- ① ₩80,000 ② ₩100,000
- ③ ₩120,000 ④ ₩130,000
- ⑤ ₩150,000

50. (주)한국은 당기에 1,000단위의 제품을 판매할 계획이며, 제품 1단위 생산에는 직접재료 A와 B를 각각 3kg과 5kg을 균일하게 투입한다. 당기 기초 재고수량과 기말 목표재고수량이 다음과 같을 경우, (주)한국이 당기에 구입해야 하는 직접재료의 수량은? (단, 공손 및 감손은 없다.)

	기초재고수량	기말목표재고수량
직접재료 A	200kg	500kg
직접재료 B	400kg	600kg
제 품	400단위	500단위

	직접재료 A	직접재료 B
①	3,200kg	5,500kg
②	3,200kg	5,600kg
③	3,600kg	5,600kg
④	3,600kg	5,700kg
⑤	3,800kg	5,700kg

- ① ① ② ②
- ③ ③ ④ ④
- ⑤ ⑤

3과목 : 경영학

51. 기업과 경영에 관한 일반적인 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 기업 규모의 거대화에 따른 경영의 전문화와 자본의 분산 등으로 인해 소유와 경영의 분리 필요성이 제기되었다.
- ② 기업이 성장 또는 발달함에 따라 요구되는 경영자의 역할도 달라질 수 있다.
- ③ 기업지배구조(corporate governance)는 통상 기업 내부의 의사결정시스템, 이사회 및 감사의 역할과 기능, 경영자와 주주의 관계 등을 총칭하는 것이다.
- ④ 기업의 대주주, 임직원 또는 특수관계인은 그 기업의 사외이사로 선임될 수 없다.
- ⑤ 경영자원은 유형, 무형, 인적 자원으로 구분되며, 금융자산과 기계 등 유형의 자원이 기업의 지속적인 경쟁우위 확보·유지에 가장 중요한 자원이다.

52. 페이올(H. Fayol)이 제시한 경영원칙에 해당하지 않는 것은?

- ① 분업 ② 규율
- ③ 비전 ④ 보상
- ⑤ 권한과 책임

53. 캐롤(A. Carroll)이 제시한 기업의 사회적 책임(CSR: Corporate Social Responsibility) 4단계에 해당하지 않는 것은?

- ① 경제적 책임 ② 자생적 책임
- ③ 법률적 책임 ④ 윤리적 책임

⑤ 자선적 책임

54. 다음 기업 형태에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 주식회사의 주주는 유한책임이 원칙이며, 무한 책임을 지는 경우도 있다.
- ㄴ. 합명회사는 2인 이상의 사원이 공동출자로 회사 경영에 직접, 무한 책임을 부담하는 민적회사이다.
- ㄷ. 합명회사는 출자금의 한도도 없고, 자금조달도 용이하다는 장점이 있다.
- ㄹ. 합자회사의 무한책임사원은 출자와 경영업무를 맡고, 유한책임사원은 출자만을 담당한다.
- ㅁ. 유한회사는 합자회사와 주식회사의 장점을 고려한 기업 유형이다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄹ ④ ㄷ, ㄹ
- ⑤ ㄷ, ㅁ

55. 기업환경은 기업에 미치는 영향의 정도인 밀접성에 따라 직접적 환경과 간접적 환경으로 구분한다. 간접적 환경 요인에 해당하지 않는 것은?

- ① 사회계층 ② 경제체제
- ③ 기술수준 ④ 소비자
- ⑤ 국가정책

56. 앤소프(H. Ansoff)의 경영자 계층에 따른 의사결정이론에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 기업자원의 효율을 극대화하기 위한 일정계획, 감독, 통제활동 등은 전략적 의사결정이다.
- ② 기업의 환경변화에 대응하기 위한 제품 및 시장믹스 선정, 신사업영역 결정, 기술개발 등의 활동은 전략적 의사결정이다.
- ③ 조직의 목표 달성 구체화를 위해 제 자원을 조직화하여 최적성적을 달성토록 하는 활동은 관리적 의사결정이다.
- ④ 특정업무의 효과적, 효율적 수행과 관련된 활동으로 현재 조직에서 일어나고 있는 시간개념의 활동은 업무적 의사결정이다.
- ⑤ 제품생산계획, 조직편성, 자원의 조달방법, 인사와 훈련 계획, 권한·책임의 문제, 판매·유통경로 분석 등은 관리적 의사결정이다.

57. 포터(M. Porter)의 차별화 전략 요소에 해당하지 않는 것은?

- ① 규모의 경제 ② 높은 품질
- ③ 독특한 서비스 ④ 혁신적인 디자인
- ⑤ 브랜드 이미지

58. 다음에서 설명하는 집단의사결정 기법은?

- 상호작용하는 동일 그룹 내의 구성원보다 다른 그룹으로부터 더 많고 좋은 아이디어를 얻을 수 있다는 가정 하에 개발된 집단의사결정기법으로 서로 얼굴을 맞대고 하는 방법이다.
- 익명성이 보장되기 때문에 자유롭게 의견을 제시할 수 있다는 장점이 있다.
- 비슷한 의견이 제시될 수 있고, 제시된 의견을 수집하고 단순화하는데 시간이 많이 걸린다는 단점이 있다.
- 주로 창조적이고 혁신적인 대안을 개발하거나, 실행가능하고 일상적인 의사결정에 유용하다.

- ① 명목집단법(nominal group technique)
- ② 델파이기법(delphi technique)
- ③ 브레인스토밍(brain storming)
- ④ 지명반론자법(devil's advocate method)
- ⑤ 분석적 기법(analytic technique)

59. 목표에 의한 관리(MBO)에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 목표 설정에 개인 참여 ② 장기적인 목표 강조
- ③ 조직 목표와 개인 목표의 일치 ④ 성과와 능력 중시
- ⑤ 효과적인 통제

60. 포터(M. Porter)의 가치사슬에서 지원활동에 해당하지 않는 것은?

- ① 조달 ② 서비스
- ③ 인적자원 관리 ④ 기업 인프라
- ⑤ 기술 개발

61. 브룸(V. Vroom)이 제시한 기대이론의 요소에 해당하지 않는 것은?

- ① 기대감 ② 공정
- ③ 노력 ④ 성과
- ⑤ 유의성

62. 명령일원화의 원칙을 토대로 전문적인 지식이나 기술을 가진 사람들을 참모로 하여 보다 더 효과적인 경영활동을 위해 협력하도록 하는 조직형태는?

- ① 라인 조직 ② 기능별 조직
- ③ 라인-스태프 조직 ④ 프로젝트 조직
- ⑤ 위원회 조직

63. 피들러(F. Fiedler)의 리더십 상황이론에서 제시된 상황변수를 모두 고른 것은?

- ㄱ. 리더와 구성원의 관계
- ㄴ. 과업 행동과 관계 행동
- ㄷ. 과업 구조
- ㄹ. 리더의 직위 권한

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄱ, ㄴ, ㄹ ④ ㄱ, ㄷ, ㄹ
- ⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

64. 촉진 믹스 중 인적 판매에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 개별 고객을 대상으로 한다.
- ② 고객에게 많은 양과 높은 질의 정보를 제공한다.
- ③ 비용이 적게 든다.
- ④ 고객의 즉각적인 피드백을 받을 수 있다.
- ⑤ 산업재 판매에 주로 적용된다.

65. 생산계획에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 생산계획은 수요예측 및 판매계획을 토대로 수립된다.
- ② 생산계획은 생산품종, 생산수량, 생산시기 등을 결정하는 것이다.
- ③ 총괄생산계획은 개별 제품이 아닌 제품그룹을 대상으로 한다.
- ④ 주생산계획은 개별 제품별로 생산시기와 생산수량을 결정하는 것이다.
- ⑤ 생산일정계획은 제품생산에 필요한 부품과 원자재의 종류, 수량, 주문시기 등을 결정하는 과정이다.

66. 평가요소별 등급을 정한 후 피고과자의 업무성과를 체크하는 인사고과방법은?

- ① 서열법 ② 업무보고법
- ③ 강제할당법 ④ 평가척도법
- ⑤ 목표관리법

67. 서비스품질 평가 요소와 그에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 신뢰성 - 약속한 서비스를 정확히 제공하는 능력
- ② 반응성 - 고객을 도와주려는 의지와 신속히 서비스를 제공하고자 하는 의지
- ③ 확신성 - 노하우와 능력을 토대로 고객이 안심하고 이용할 수 있도록 믿음을 심어주기 위한 노력
- ④ 표준성 - 고객에게 제공하는 개별적 배려와 관심 정도
- ⑤ 유형성 - 물리적 시설, 종업원 복장과 외모, 커뮤니케이션을 위한 각종 도구 등

68. 투자안의 경제성 평가방법에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 순현재가치(NPV: Net Present Value)법은 투자안으로부터 발생하는 순현재가치의 현재가치가 1보다 큰가의 여부에 따라 투자안을 평가한다.
- ② 회수기간(PBP: Pay Back Period)법은 투자원금을 회수하는 기간만을 고려하여 투자안을 평가하는 방법이다.
- ③ 내부수익률(IRR: Internal Rate of Return)법은 내부수익률이 투자안의 요구수익률보다 높은지의 여부에 따라 투자안을 평가하는 방법이다.
- ④ 수익성지수(PI: Profitability Index)법은 투자안의 현금흐름을 고려하여 투자안을 평가하는 방법이다.
- ⑤ 회계적이익률(ARR: Account Rate of Return)법은 회계처리방법의 선택에 따라 투자안의 평가결과가 달라질 수 있다.

69. (주)경영의 주식에 관한 자료이다.

○ 시장 포트폴리오의 기대수익률: 10%
 ○ 무위험이자율: 5.2%
 ○ (주)경영의 주식에 관한 베타: 1.5

위 자료와 증권시장선(SML: Security Market Line)을 이용할 때, (주)경영의 주식에 관한 기대수익률은?

- ① 7.8% ② 10%
- ③ 12.4% ④ 13%
- ⑤ 15.2%

70. 빅데이터의 특징에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 수집하며 분석하는 데이터 분량이 매우 많다.
 ㄴ. ERP, SCM, MES, CRM 등의 시스템에 저장된 정형화된 데이터를 분석한다.
 ㄷ. 사진 및 동영상, 콜센터 고객상담 내용 등 비정형화된 데이터를 분석한다.
 ㄹ. 수많은 사용자 요청을 신속하게 처리하며 결과를 제시한다.

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ ② ㄱ, ㄴ, ㄹ
- ③ ㄱ, ㄷ, ㄹ ④ ㄴ, ㄷ, ㄹ
- ⑤ ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ

71. 프로세스와 품질 개선을 위해 DMAIC의 5단계 문제해결 접근방식을 활용하는 경영혁신기법은?

- ① 6시그마(six sigma)
- ② 종합적 품질경영(TQM)
- ③ 다운사이징(down sizing)
- ④ 리엔지니어링(reengineering)
- ⑤ 리스트럭처링(restructuring)

72. 전사적 자원관리(ERP) 시스템에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 자재, 회계, 구매, 생산, 판매, 인사 등 기업 내 업무의 통합정보시스템을 의미한다.
- ② 기업 내 각 부문의 데이터를 일원화하여 관리함으로써 경영자원을 계획적이고 효율적으로 운영하도록 해 준다.
- ③ 선진 프로세스를 내장하고 있는 패키지 도입 시 기업의 업무처리 방식을 최적화하는 데 도움이 될 수 있다.
- ④ 수주처리에서 출하 및 회계처리까지 일련의 업무통합으로 고객 요구에 신속하고 정확하게 대응할 수 있다.
- ⑤ 정보기술의 급속한 발전에 따라 ERP를 SCM, CRM 등과 연계시켜 MRP로 진화하고 있다.

73. 공급사슬관리(SCM)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 자재 조달에서 제조, 판매, 고객까지 물류 및 정보 흐름을 최적화하는 것을 의미한다.
- ② 정보공유를 토대로 공급업체, 제조업체, 유통업체 및 소비자를 유기적으로 연결하여 통합적으로 관리하는 시스템을 말한다.
- ③ 내부 물류 흐름뿐만 아니라 외부 물류 흐름의 통합에도 초점을 두고 있다.
- ④ 상류 기능과 하류 기능을 유기적으로 연결시켜 주는 것이기에 수직계열화와 같다.
- ⑤ 공급사슬관리의 확산 배경으로는 인터넷을 비롯한 정보통신기술의 진전을 들 수 있다.

74. 정보가 의사결정에 유용하게 활용되기 위해 갖추어야 할 특성에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 정확하고 신뢰할 수 있는 현실을 반영해야 한다.
- ② 필요한 시기에 이용될 수 있도록 제공되어야 한다.
- ③ 효과적 의사결정에 부합하도록 충분히 제공되어야 한다.
- ④ 의사결정과 직접적 관련성이 있어야 한다.
- ⑤ 물리적으로 존재하여 보거나 만져볼 수 있어야 한다.

75. 지식에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 지식이란 사람의 행동과 의사결정에 지침을 주는 본능, 지각, 아이디어, 규칙과 절차 등의 결합을 의미한다.
- ② 지식은 데이터를 집적하고 체계화한 후 가공한 형태로 정보의 하위 개념이다.
- ③ 지식은 개인의 자산이자 기업의 자원으로써 부가가치 창출에서 차지하는 역할이 커지고 있다.
- ④ 암묵지란 개인이 학습과 체험을 통해 쌓은 지식으로 문서화하기 어렵다.
- ⑤ 형식지란 언어, 문자, 숫자의 형태로 존재하는 지식을 말한다.

4과목 : 기업진단론

76. 재무비율의 유용성을 높이기 위해 통계적 분석기법을 사용하여 필요한 정보를 가공하는 분석은?

- ① 비율분석 ② 균형분석
- ③ 지수분석 ④ 실수분석
- ⑤ 계량모형분석

77. 재무제표에서 자본에 해당하지 않는 항목은?

- ① 이익준비금 ② 자기주식처분이익
- ③ 감자차익 ④ 주식발행초과금
- ⑤ 영업권

78. 경영분석을 수행하는 이해관계자와 분석목적에 연결한 것으로 옳지 않은 것은?

- ① 경영자 - 경영계획 및 경영전략 수립에 필요한 정보 획득
- ② 금융기관 - 기업의 부채 상환 능력 및 신용도 파악
- ③ 투자자 - 증권의 내재가치 및 위험 특성 파악
- ④ 고객 - 기업의 조세부담 능력 및 과세 적정성 평가
- ⑤ 외부감사인 - 회계처리 및 재무제표의 적정성 평가

79. 재무제표에서 비유동부채에 해당하는 항목은?

- ① 사채 ② 감가상각누계액
- ③ 선급비용 ④ 단기차입금
- ⑤ 장기대여금

80. 현금유출이 발생하는 비용에 해당하는 것은?

- ① 연구비 ② 감가상각비
- ③ 무형자산손상차손 ④ 자산재평가손실
- ⑤ 당기손익인식금융자산평가손실

81. 유동성이 높은 자산부터 낮은 자산 순서대로 옳게 나열한 것은? (단, 청산과정이 아닌 정상적인 영업활동을 수행한다고 가정한다.)

ㄱ. 매출채권	ㄴ. 기계장치
ㄷ. 현금성자산	ㄹ. 재고자산

- ① ㄱ - ㄹ - ㄴ - ㄷ
- ② ㄴ - ㄱ - ㄹ - ㄷ
- ③ ㄷ - ㄱ - ㄹ - ㄴ
- ④ ㄷ - ㄹ - ㄴ - ㄱ
- ⑤ ㄹ - ㄱ - ㄷ - ㄴ

82. 분식회계의 징후로 옳지 않은 것은?

- ① 당기순이익은 양(+)의 값을 가지나 영업현금흐름은 음(-)의 값을 갖는 괴리도가 매년 증가하는 경우
- ② 영업이익보다 기타수익의 비중이 급격히 늘어나는 경우
- ③ 회계기준을 자주 변경하는 경우
- ④ 매출액은 일정하나 재고자산과 매출채권의 크기가 급격히 증가하는 경우
- ⑤ 부채규모가 줄어들면서 이자비용이 감소하는 경우

83. 손익분기점(BEP) 분석에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 손익분기점에서 공헌이익은 0이다.
- ② 손익분기점에서 영업레버리지도(DOL)는 1이다.
- ③ 손익분기점에서 안전율(margin of safety ratio)은 0이다.
- ④ 변동원가율에 공헌이익률을 더하면 0이 된다.
- ⑤ 변동비 대비 고정비의 비중이 큰 기업일수록 영업이익의 변동성은 줄어든다.

84. 주주의 투하자본 대비 당기 경영성과를 나타내는 비율은?

- ① 총자산이익률 ② 자기자본순이익률
- ③ 매출액순이익률 ④ 부채비율
- ⑤ 순운전자본비율

85. (주)경영은 단일제품을 판매하고 있으며, 20×1년 제품 단위당 판매가격은 ₩500, 제품 단위당 변동비는 ₩300, 고정비는 ₩10,000이다. (주)경영의 20×1년 손익분기점 판매량은? (단, 법인세율은 20 %이다.)

- ① 50개 ② 75개
- ③ 100개 ④ 125개
- ⑤ 150개

86. 기업의 장기채무지급능력을 측정하는 비율은?

- ① 부채비율 ② 유동비율
- ③ 총자산회전율 ④ 자본생산성
- ⑤ 매출액순이익률

87. 현재 (주)경영의 자기자본순이익률(ROE)은 4 %, 매출액순이익률은 2 %, 총자산 회전율은 1.0이다. 향후 (주)경영은 자기자본순이익률을 6 %로 증가시키려는 목표를 가지고 있다. 이를 달성하기 위한 (주)경영의 적정 부채비율은? (단, 부채비율 이외의 다른 재무비율은 일정하다고 가정한다.)

- ① 50 % ② 100 %
- ③ 150 % ④ 200 %
- ⑤ 250 %

88. 재무비율 중 정태비율은?

- ① 이자보상비율 ② 총자산회전율
- ③ 자기자본순이익률 ④ 매출액증가율
- ⑤ 현금비율

89. 시장가치비율에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 추가수익비율(PER)은 주가를 주당순이익으로 나눈 비율로 주당순이익 1원의 질적가치를 나타낸다.
 - ② 추가수익비율(PER)은 수익 대비 상대적 주가수준을 파악하는 데 유용하다.
 - ③ 추가현금흐름비율(PCR)은 주가가 주당현금흐름의 몇 배가 되는지를 보여준다.
 - ④ 추가장부가치비율(PBR)은 주가를 주당순자산의 장부가치로 나눈 비율이다.
 - ⑤ 동종 산업 내에서 추가장부가치비율(PBR)이 매우 높은 기업의 주식일수록 저평가되어 있을 가능성이 높다.

90. BCG 매트릭스에서 시장성장률과 시장점유율이 높지만 성장을 위해 순운전자본과 자본적 지출의 대폭적인 증가를 필요로 하는 제품군은?
- ① 의문부호(question marks) ② 개(dogs)
 - ③ 양(sheeps) ④ 스타(stars)
 - ⑤ 현금젖소(cash cows)

91. 균형성과표(BSC)의 관점과 핵심성과지표를 연결한 것으로 옳지 않은 것은?
- ① 고객 관점 - 시장점유율
 - ② 재무적 관점 - 투자자본수익률
 - ③ 재무적 관점 - 경제적 부가가치
 - ④ 내부프로세스 관점 - 종업원 만족도
 - ⑤ 혁신과 학습 관점 - 종업원 생산성

92. 경제분석의 대상 변수로 옳지 않은 것은?
- ① 환율 ② 산업의 경쟁정도
 - ③ 인플레이션 ④ 경제성장률
 - ⑤ 국제수지

93. 경영부문별 기업진단 분야의 연결이 옳은 것을 모두 고른 것은?

<p>ㄱ. 판매 - 판매시장조사, 판매촉진 ㄴ. 재무 - 예산통제, 자금계획 ㄷ. 생산 - 공정관리, 품질관리 ㄹ. 인사·노무 - 작업관리, 재무분석</p>
--

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄴ, ㄷ
- ③ ㄷ, ㄹ ④ ㄱ, ㄴ, ㄷ
- ⑤ ㄱ, ㄷ, ㄹ

94. 기업가치평가에 사용되는 자본비용(cost of capital)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 자본비용은 기업이 자본을 사용한 대가로 자본제공자에게 지급하는 비용이다.
 - ② 증권시장선(SML)이 성립할 경우 자기자본비용은 주식의 체계적 위험이 높아질수록 감소한다.
 - ③ 타인자본비용은 부채에 대한 이자비용으로 측정되며, 이자비용의 법인세 절감효과의 반영 여부에 따라 세전 타인자본비용과 세후 타인자본비용으로 구분된다.
 - ④ 가중평균자본비용(WACC)은 자기자본비용과 세후 타인자본비용을 가중평균하여 측정된다.
 - ⑤ 가중평균자본비용(WACC)을 구할 때 사용하는 가중치(자

본의 구성비율)는 시장가치로 측정된다.

95. 레버리지분석에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 영업레버리지도는 공헌이익을 영업이익으로 나눈 것이다.
 - ② 다른 조건이 일정할 경우 매출액이 증가할수록 영업레버리지도는 감소하게 된다.
 - ③ 비유동자산의 비중이 낮을수록 영업레버리지 효과가 크게 나타난다.
 - ④ 재무레버리지도는 주당순이익 변화율을 영업이익의 변화율로 나눈 것이다.
 - ⑤ 부채의존도가 높을수록 재무레버리지 효과가 크게 나타난다.

96. 판별분석의 유용성과 한계에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 여러 재무변수를 동시에 고려하는 종합적인 재무분석 기법이다.
 - ② 동일한 기준으로 여러 기업을 동시에 평가하므로 평가의 일관성을 유지할 수 있다.
 - ③ 기업가치에 영향을 미치는 비회계적인 질적 정보를 포함하여 분석한다.
 - ④ 사후적인 예측방법이므로 경영환경이 급변하는 경우 예측력이 떨어진다.
 - ⑤ 판별함수를 추정하는 데 사용되는 재무비율의 선정에 있어서 이론적인 근거가 부족하다.

97. (주)경영의 20×3년 말 현재 자기자본비율은 60 %, 타인자본비율은 40 %이고, 자기자본비용은 15 %, 세후 타인자본비용은 10 %이다. (주)경영이 20×4년부터 매년말 52억 원의 잉여현금흐름(FCF)을 영구히 발생시킬 것으로 예상되는 경우, 현재시점에서 (주)경영의 기업가치 추정치는?
- ① 100억 원 ② 200억 원
 - ③ 300억 원 ④ 400억 원
 - ⑤ 500억 원

98. 기업부실의 징후로 옳은 것은?
- ① 재고자산회전율의 지속적 증가
 - ② 유동비율의 지속적 증가
 - ③ 매출액순이익률의 지속적 증가
 - ④ 부채비율의 지속적 감소
 - ⑤ 유동부채 대비 영업현금흐름의 지속적 감소

99. 포터(M. Porter)가 제시한 산업구조분석모형의 다섯 가지 요인에 해당하지 않은 것은?
- ① 산업 내 기존 기업 간 경쟁 ② 대체 제품의 위험
 - ③ 독과점 기업의 위험 ④ 구매자의 교섭력
 - ⑤ 공급자의 교섭력

100. 기업 신용평가에서 비재무적 평가내용에 해당하는 것은?
- ① 물적 자원의 성과 ② 시장점유율 유지능력
 - ③ 경영의 총괄적 효율성 ④ 장단기 채무지급능력
 - ⑤ 자산의 효율적 이용도

5과목 : 조사방법론

101. 쿤(Kuhn)의 과학발전 관점에 관한 설명으로 옳지 않은 것

은?

- ① 과학의 발전 행태에 대한 주장을 위해 패러다임에 새로운 의미를 부여하였다.
- ② 과학은 정상과학과 혁명과학으로 구분된다.
- ③ 과학의 발전은 혁명과학에서 정상과학으로 지식이 점진적으로 누적되어 이루어진다.
- ④ 과학적인 패러다임은 어느 특정한 시기의 과학공동체가 연구활동을 하는데 있어 근거를 두고 보편적으로 인정된 근본적인 모델이나 준거틀이다.
- ⑤ 자연과학에서의 패러다임의 예로는 다윈의 진화론, 아인슈타인의 상대성원리 등 이다.

102. 과학적 방법의 특징으로 옳지 않은 것은?

- ① 독창성 ② 논리성
- ③ 체계성 ④ 상호주관성
- ⑤ 검증가능성

103. 가설에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 명료해야 한다.
- ② 구체적이어야 한다.
- ③ 검증이 가능해야 한다.
- ④ 연구자의 주관적인 가치가 포함되어야 한다.
- ⑤ 두 개 이상의 변수들이 어떻게 관련되어 있는가, 혹은 한개 또는 그 이상의 변수들에 조건이나 상황에 따라 어떻게 변할 것인가에 관한 진술이다.

104. 과학적 연구(research)의 목적으로 옳지 않은 것은?

- ① 설명 ② 이해
- ③ 탐색 ④ 예측
- ⑤ 관찰

105. 유사실험설계(준실험설계)에 해당하는 것은?

- ① 비동질 통제집단 설계
- ② 통제집단 사후측정 설계
- ③ 통제집단 사전사후측정 설계
- ④ 솔로몬 4집단 설계
- ⑤ 무작위 조작 통제 설계

106. 여러 시점에 걸쳐 동일한 표본을 반복적으로 조사하며, 조사대상의 전체적인 변화 뿐만 아니라 그러한 변화의 원인 및 내부적인 역학까지 파악할 수 있는 연구는?

- ① 추세연구 ② 사례연구
- ③ 코호트연구 ④ 횡단연구
- ⑤ 패널연구

107. 인과관계 성립요건에 해당하는 것만을 모두 고른 것은?

ㄱ. 원인변수는 결과변수보다 시간적으로 먼저 발생한다.
 ㄴ. 원인변수와 결과변수 사이의 상관관계가 높다.
 ㄷ. 원인변수와 결과변수는 서로 독립적이다.
 ㄹ. 제3의 외생변수 영향이 없다.

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄴ, ㄷ
- ③ ㄱ, ㄴ, ㄹ ④ ㄱ, ㄷ, ㄹ

⑤ ㄴ, ㄷ, ㄹ

108. 설문지 작성에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 두 가지 내용을 하나의 질문에 포함시키지 않는다.
- ② 특정 상황을 조사자 임의로 가정하지 않는다.
- ③ 유도적인 질문은 피한다.
- ④ 선택형 질문의 경우 가능한 모든 응답을 제시한다.
- ⑤ 응답이 곤란한 내용은 가능한 직설적으로 질문한다.

109. 설문지에서 폐쇄형 질문의 응답범주에 관한 것으로 옳은 것만을 모두 고른 것은?

ㄱ. 조사대상자의 응답을 구조화할 수 있다.
 ㄴ. 연구자의 선입견이나 편견이 반영될 수 있다.
 ㄷ. 조사대상자의 의견, 동기, 태도에 관한 상세한 정보를 얻을 수 있다.
 ㄹ. 연구자가 미처 고려하지 못한 새로운 사실을 발견할 수 있다.
 ㅁ. 통계적 분석을 위한 처리가 용이하다.

- ① ㄱ, ㄴ, ㄷ ② ㄱ, ㄴ, ㅁ
- ③ ㄱ, ㄹ, ㅁ ④ ㄴ, ㄷ, ㄹ
- ⑤ ㄴ, ㄹ, ㅁ

110. 다음 설명에 해당하는 설문조사 기법은?

○ 다수의 전문가 의견이 소수 전문가 의견보다 정확하다는 논리에 근거한 설문조사 기법이다.
 ○ 참여 전문가의 시각을 다양화함으로써 시각편향에 따른 왜곡현상을 방지하는데 유리하다.
 ○ 1차 설문지는 개방형 내용으로 구성하며 다양한 정보를 수집 한다.
 ○ 일반적으로 2차 이상의 설문조사를 통하여 목적 결과를 도출 한다.

- ① 대인개인면접 조사법(face to face interview)
- ② 전화면접 조사법(telephone interview)
- ③ 델파이 조사법(delphi interview)
- ④ 우편면접 조사법(postal interview)
- ⑤ 집단면접 조사법(focus group interview)

111. 신생아를 측정할 척도의 종류이다. 옳게 짝지어진 것은?

ㄱ. 신생아의 체중은? ()kg
 ㄴ. 신생아의 성 구분은? ① 여성 ② 남성

- ① ㄱ: 비율척도(ratio scale), ㄴ: 명목척도(nominal scale)
- ② ㄱ: 등간척도(interval scale), ㄴ: 서열척도(ordinal scale)
- ③ ㄱ: 비율척도(ratio scale), ㄴ: 서열척도(ordinal scale)
- ④ ㄱ: 등간척도(interval scale), ㄴ: 비율척도(ratio scale)
- ⑤ ㄱ: 등간척도(interval scale), ㄴ: 명목척도(nominal scale)

112. 척도에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 서열척도는 범주간의 상호배타성과 무관하고 순위의 비

교를 배제한 것에 목적을 둔다.

- ② 회귀분석은 명목수준의 독립변수와 서열수준의 종속변수 간의 인과관계를 분석하기 위한 통계방법이다.
- ③ 비율척도(ratio scale)의 예로 나이, 매출액, 시장점유율 등을 들 수 있다.
- ④ 명목척도로 측정된 변수의 평균은 통계적으로 유의미하다.
- ⑤ 등간척도로 측정된 변수는 절대영점(absolute zero)을 가진다.

113. 1에서 100까지 번호가 부여된 100명으로 구성된 모집단에서 9번, 19번, 29번, 39번, ..., 99번으로 뽑는 표본추출방법은?

- ① 체계적표본추출(systematic sampling)
- ② 편의표본추출(convenience sampling)
- ③ 층화표본추출(stratified sampling)
- ④ 판단표본추출(judgement sampling)
- ⑤ 할당표본추출(quota sampling)

114. 확률표본추출에 해당하는 표본추출방법만을 모두 고른 것은?

- ㄱ. 단순무작위표본추출(simple random sampling)
- ㄴ. 편의표본추출(convenience sampling)
- ㄷ. 층화표본추출(stratified sampling)
- ㄹ. 판단표본추출(judgement sampling)
- ㅁ. 눈덩이 표본추출(snowball sampling)

- ① ㄱ, ㄴ ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄱ, ㄹ ④ ㄴ, ㄷ
- ⑤ ㄴ, ㅁ

115. 다음 설명에 해당하는 표본추출방법은?

- 모집단(population)을 여러 개의 서로 다른 소집단으로 나눈다.
- 서로 다른 소집단 중에서 하나 혹은 일정한 수의 소집단을 무작위로 추출한다.
- 무작위로 추출된 소집단의 모든 구성원을 조사하거나 일부 구성원을 무작위로 조사한다.

- ① 판단표본추출(judgement sampling)
- ② 체계적표본추출(systematic sampling)
- ③ 단순무작위추출(simple random sampling)
- ④ 층화표본추출(stratified sampling)
- ⑤ 군집표본추출(cluster sampling)

116. 이민 노동자들의 생활상태를 확인하기 위해 그들이 자주 찾는 식료품 가게를 찾아 이민 노동자들을 대상으로 조사하고, 응답자들에게 동료 이민 노동자들을 소개받아 조사를 할 때 사용한 표본추출방법은?

- ① 단순무작위표본추출(simple random sampling)
- ② 눈덩이표본추출(snowball sampling)
- ③ 할당표본추출(quota sampling)
- ④ 층화표본추출(stratified sampling)
- ⑤ 편의표본추출(convenience sampling)

117. 신입사원 채용에서 직무적성검사 성적이 높은 지원자 순으로 선발하는 것은 직무적성검사 성적이 높은 지원자가 업무수행성과가 높을 것이라는 가정이 담겨있다. 이에 해당하는 타당성은?

- ① 예측타당성 ② 판별타당성
- ③ 내용타당성 ④ 집중타당성
- ⑤ 동시타당성

118. 온라인 서베이의 장점으로 옳지 않은 것은?

- ① 오프라인 조사에 비해 빠른 속도로 진행할 수 있다.
- ② 자료수집과 동시에 실시간 분석이 가능하다.
- ③ 지역적으로 넓게 퍼진 응답자를 조사할 때 오프라인 조사에 비해 비용이 절감된다.
- ④ 표본의 대표성을 확보하기에 용이하다.
- ⑤ 멀티미디어 기능을 활용한 설문조사를 할 수 있다.

119. 실험 기간 중 연구대상의 특성변화가 종속변수에 영향을 끼침으로써 발생하는 실험의 타당성 저해요인은?

- ① 시험효과(testing effect)
- ② 역사(history)
- ③ 성숙(maturation)
- ④ 피험자의 소멸(experimental mortality)
- ⑤ 통계적 회귀(statistical regression)

120. 제2종 오류에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 귀무가설이 진실인데 귀무가설을 기각하는 오류이다.
- ② 귀무가설이 진실인데 대립가설을 기각하는 오류이다.
- ③ 귀무가설이 거짓인데 귀무가설을 기각하지 않는 오류이다.
- ④ 귀무가설이 거짓인데 대립가설을 기각하지 않는 오류이다.
- ⑤ 대립가설이 진실인데 귀무가설을 기각하는 오류이다.

121. 월평균소득(금액)에 따라 연간 친환경제품 소비액(금액)은 어떻게 변하는지를 분석하기에 가장 적절한 분석방법은?

- ① 카이제곱 검정 ② 회귀분석
- ③ 일원분산분석 ④ 이원분산분석
- ⑤ t-test

122. 분산분석(ANOVA) 결과의 일부가 다음과 같다면 (ㄱ)~(ㄷ)의 값으로 옳은 것은?

원천	제곱합(SS)	자유도(df)	F
집단간(SSB)	120	4	()
집단내(SSW)	()	()	
합계(SST)	1,320	124	

- ① ㄱ=1,000 ㄴ=100 ㄷ=3 ② ㄱ=1,000 ㄴ=200 ㄷ=6
- ③ ㄱ=1,200 ㄴ=120 ㄷ=3 ④ ㄱ=1,200 ㄴ=120 ㄷ=4
- ⑤ ㄱ=1,440 ㄴ=120 ㄷ=2.5

123. 신뢰성과 타당성에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 신뢰성은 비체계적 오류와 관련된 개념이다.
- ② 신뢰성이 높으면 타당성이 보장된다.

- ③ 타당성은 측정하고자 하는 대상의 개념을 얼마나 정확하게 반영하고 있는가를 나타내는 지표이다.
- ④ 신뢰성은 반복적으로 적용된 측정방법이 일관성이 있는 결과를 보여주는가에 대한 평가이다.
- ⑤ 반복 측정의 결과에서 일관된 오차가 나타난다면 타당성이 낮은 측정도구로 평가할 수 있다.

124. 가설검증에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 연구자가 지지하는 대립가설과 반대되는 진술이 귀무가설이다.
- ② 통계적 검증의 대상은 대립가설이 아닌 귀무가설이다.
- ③ 통계치에 해당하는 확률이 유의수준보다 낮으면 귀무가설이 기각된다.
- ④ 가설은 표본의 통계치에 대한 가정이다.
- ⑤ 유의수준은 제1종 오류를 범할 확률과 일치한다.

125. 조사보고서 작성 시 유의해야 할 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 연구보고서를 작성할 때 기본적인 조사윤리를 반영해야 한다.
- ② 표나 그림 사용은 자제하고, 다양하고 방대한 범위를 포괄하여 상세히 기술해야 한다.
- ③ 전문적인 용어의 사용은 가급적 줄이고, 독자가 이해하는 용어로 작성한다.
- ④ 논리적으로 쉽게 이해가 될 수 있도록 구성해야 한다.
- ⑤ 문제의 해결방안을 담고 있어야 하며, 선택할 수 있는 의사결정 대안들을 다루는 것이 좋다.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
⑤	④	①	②	④	⑤	③	②	④	③
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	⑤	①	①	③	①	③	②	④	②
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
①	③	⑤	②	③	③	①	①	⑤	②
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
⑤	②	②	④	③	①	⑤	③	②	⑤
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
⑤	③	④	④	②	②	④	①	②	④
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
⑤	③	②	③	④	①	①	①	②	②
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
②	③	④	③	⑤	④	④	①	③	⑤
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
①	⑤	④	⑤	②	⑤	⑤	④	①	①
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
③	⑤	③	②	①	①	④	⑤	⑤	④
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
④	②	④	②	③	③	④	⑤	③	②
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
③	①	④	⑤	①	⑤	③	⑤	②	③
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
①	③	①	②	⑤	②	①	④	③	③
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
②	③	②	④	②					