2과목
 국가통계의이해
 (36~70)

 출제위원: 방송대 장영재

 출제범위: 교재 전범위

- 36. 다음 중 통계명과 유형이 잘못 연결된 것은?
 - ① 건축허가면적 업무통계
 - ② 주민등록인구이동통계 조사통계
 - ③ 소비자물가지수 가공통계
 - ④ 경제활동인구조사 조사통계
- 37. 다음은 분산형 통계제도를 설명하고 있다. 옳은 것은 몇 개인가?
 - 가. 각 분야의 전문지식을 최대한 활용하여 통계수요에 신속 하고 효율적으로 대응할 수 있다.
 - 나. 자료를 집중적으로 축적하여 대국민 서비스하는데 보다 유용하다.
 - 다. 통계전문 인력을 집중적으로 활용할 수 있다.
 - ① 모두 옳지 않음
- ② 1개

③ 2개

- ④ 3개
- 38. 조사통계란 분석대상이 되는 집단을 대상으로 통계조사를 실시하여 그 결과인 조사표 상의 기록에 따라 작성된 통계를 말한다. 다음 중 조사통계에 관한 설명으로 옳은 것은 몇 개인가?
 - 가. 통계조사는 조사대상집단의 모든 개체를 조사하는 전수조 사와 일부분만 추출하여 조사하는 표본조사로 나뉜다.
 - 나. 조사대상집단의 구조나 기본적 특성에 대하여 세분된 분 류별, 소지역별 등 상세한 통계를 작성하고자 할 경우에 는 전수조사를 실시한다.
 - 다. 경상적인 동향, 시간의 움직임에 따른 단기적인 변동추이 를 나타내는 통계는 주로 표본조사에 의해 작성한다.
 - 라. 다른 통계조사의 모집단 역할을 하는 통계조사의 경우에 는 표본조사만을 실시한다.
 - ① 1개

② 2개

③ 3개

- ④ 4개
- 39. 다음은 우리나라의 통계제도에 대한 설명이다. 옳은 설명은 모두 몇 개인가?
 - 가. 민간기관에서도 국가통계를 작성하고 있다.
 - 나. 통계청은 국가기본통계의 작성 외에 통계조정기능도 수행하고 있다.
 - 다. 우리나라에서도 통계법을 제정, 운용하고 있다.
 - 라. 모든 정부부처는 현장조사를 수행하는 조직을 가지고 있다.
 - ① 1개

② 2개

③ 3개

- ④ 4개
- 40. 모든 생산적인 경제활동에 종사하는 개별 근로자 등에 의해 수행되는 각종 직무를 그 성질에 따라 체계적으로 유형화한 것은 무엇인가?
 - ① 한국표준산업분류
 - ② 한국표준직업분류
 - ③ 한국표준무역분류
 - ④ 한국표준질병사인분류

- 41. 다음 인구통계에 대한 설명 중 가장 적절하지 않은 것은?
 - ① 인구동태통계는 국민의 신고 자료에 의해 작성된다.
 - ② 주민등록인구는 지역별 상주인구를 정확하게 나타낸다.
 - ③ 인구정태통계는 일정 시점의 인구규모, 구조, 분포 외에도 사회·경제적 계층의 인구특성에 관한 통계도 포함한다.
 - ④ 우리나라는 인구주택 총조사를 5년 주기로 실시하고 있다.
- 42. 다음 중 인구주택총조사에 대한 설명으로 가장 적절하지 **않은** 것은?
 - ① 전수조사와 표본조사를 병행하고 있다.
 - ② 인구는 주민등록지에서 조사한다.
 - ③ 형제 2명이 자취하는 경우도 일반가구에 포함되므로 조사단 위가 된다.
 - ④ 해외에 취업이나 취학중인 한국인은 조사대상인구에서 제외된다.
- 43. 다음 중 조사망률에 대한 설명으로 가장 적절하지 않은 것은?
 - ① 조사망률은 연간총사망자수를 연앙인구로 나누어 천을 곱한 값이다.
 - ② 지역 간 사망수준을 비교하는데 적합하다.
 - ③ 노인인구 비중이 높은 국가의 조사망률은 상대적으로 높다.
 - ④ 한 인구집단의 사망수준을 가장 쉽게 측정할 수 있다.
- 44. 다음 중 인구피라미드에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르면?
 - 가. 인구구조를 전체적으로 가장 쉽게 이해할 수 있다.
 - 나. 연령별 남녀 인구를 절대수나 백분율로 나타낸다.
 - 다. 전형적인 후진국형은 주발형이고 선진국형은 피라미드형이다.
 - 라. 우리나라의 인구피라미드는 피라미드형에서 종형으로 그리고 주발형으로 변하고 있다.
 - ① 가, 라
- ② 가, 나, 라
- ③ 가, 나, 다
- ④ 가, 나, 다, 라
- 45. 다음 중 사업체노동력조사에 대한 설명으로 가장 적절하지 **않은** 것은?
 - ① 고용노동부가 매월 실시한다.
 - ② 모든 산업을 포괄하지는 않는다.
 - ③ 자영업자를 포함하여 모든 취업자가 포함된다.
 - ④ 종사자수 등 고용 외에도 근로시간, 임금도 조사한다.
- 46. 다음 중 경제활동인구조사에서 실업자로 분류되지 <u>않는</u> 사람을 모두 고르면?
 - 가. 자녀 학원비에 보탬이 되기 위해 일하려고 생각하는 주부
 - 나. 아직 일할 능력이 있는데도 퇴직하여 일자리를 구해야 하는 베이비부머인 가장
 - 다. 마지막 휴가 나온 김에 내년 군제대후 일자리를 위해 구 직활동을 한 청년
 - 라. 지난 주에 기업의 최종 면접시험을 보고 그 결과를 기다 리는 여성
 - ① 가, 다
 - ② 가, 라
 - ③ 가, 나, 다
 - ④ 가, 나, 라

- 47. 다음 중 사업체조사를 통해 작성되는 월별 고용통계에 대한 설명으로 가장 적절하지 **않은** 것은?
 - ① 대표적인 조사로 고용노동부의 사업체노동력조사가 있다.
 - ② 농림어업 등 일부 산업을 제외한 산업을 조사범위로 하고 있다.
 - ③ 사업체 노동력조사의 실지 조사대상 업체는 종사자 2인이상 사업체 중에서 추출된 2만 5천개 표본사업체이다.
 - ④ 전체 취업자구조를 파악하지 못한다.
- 48. 다음의 지표 중 경제활동인구조사결과에서 작성되지 <u>않는</u> 지표는?
 - ① 연령별 경제활동참가율
 - ② 성별 고용률
 - ③ 산업별 이직률
 - ④ 교육정도별 실업률
- 49. 다음의 지수에 대한 설명 중 옳은 것은?
 - ① 라스파이레스산식을 평균방식으로 변환하면 기준시 고정 가 중산술평균이 된다.
 - ② 기준시 가격을 적용한 것을 파셰 산식이라고 한다.
 - ③ 파셰 산식을 평균방식으로 변환하면 기준시 고정 가중산술 평균이 된다.
 - ④ 금액지수를 라스파이레스산식의 물가지수로 나눈 수량지수 도 라스파이레스산식이 된다.
- 50. 다음은 물가지수를 산출하기 위한 산식이다. 이에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

$$I_t \; = \; \frac{\sum P_t \; Q_o}{\sum P_o \; Q_o} \; = \; \frac{\sum P_o \; Q_o \; \cdot \; \frac{P_t}{P_o}}{\sum P_o \; Q_o} \; = \; \frac{\sum W_0 \; \cdot \; \frac{P_t}{P_o}}{\sum W_0}$$

(단, I: 물가지수, P: 가격, Q: 거래량, W: 가중치(거래액 비중), 0: 기준년도, t: 비교시점)

- ① 이 산식에 의한 지수는 기준시점에서 멀어짐에 따라 상향의 바이어스를 가지는 것이 보통이다.
- ② 가중치를 지수 작성 시마다 다시 산출해야 한다.
- ③ 비교시 수량으로 종합한 물가지수이다.
- ④ 고정 가중산술평균법(파셰 산식)이다.
- 51. 다음은 물가지수에 대한 설명이다. 옳은 것을 모두 고르면?
 - 가. 물가지수는 디플레이터로서의 기능을 한다.
 - 나. 물가지수는 측정하는 유통단계의 모든 상품으로 작성한다.
 - 다. 물가가 오르면 화폐의 구매력이 그만큼 떨어진다.
 - 라. 상품의 전반적인 수급동향을 판단할 수 있다.
 - ① 가, 나
- ② 가, 나, 다
- ③ 가, 다, 라
- ④ 나, 라
- 52. 다음 중 소비자물가지수에 대한 설명으로 가장 적절하지 **않은** 것은?
 - ① 자녀성장에 따른 지출증가도 물가지수에 포함된다.
 - ② 대상 품목은 도시가구에서 많이 소비하는 품목을 중심으로 선정한다.
 - ③ 가계동향조사 결과의 소비지출자료를 가중치 산정자료로 사용한다.
 - ④ 토지, 주택 등의 부동산 구입은 제외한다.

- 53. 다음은 현재 발표되고 있는 물가지수들의 품목별 자료에 대한 설명이다. 옳은 것을 모두 고르면?
 - 가. 소비자물가지수의 품목별 가격자료는 소매가격이다.
 - 나. 수출물가지수의 품목별 가격자료는 FOB가격이다.
 - 다. 수입물가지수의 품목별 가격자료는 CIF가격이다.
 - 라. 생산자물가지수의 품목별 가격자료는 생산자판매가격이다.
 - ① 가, 나, 라
 - ② 가, 나, 다
 - ③ 가, 다, 라
 - ④ 나, 다, 라
- 54. 다음 중 매년 직전연도의 가중치를 사용하여 인접연도의 물량 또는 가격변동을 측정하고 이를 누적하여 떨어져 있는 두 기간의 전체 변동을 간접 측정함으로써 작성되는 지수를 의미 하는 것은?
 - ① 연쇄지수
 - ② 가중지수
 - ③ 금액지수
 - ④ 수량지수
- 55. 다음 중 계절변동조정지수에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 - ① 계절변동이란 계절, 제도, 습관 등의 요인으로 1년을 주기로 매년 반복되는 변동이다.
 - ② 전월비와 같이 단기분석을 할 경우는 반드시 계절변동을 제거하고 보아야 한다.
 - ③ 계절변동조정지수는 모든 불규칙요인이 제거되어 있다.
 - ④ 계절변동조정지수 = (원지수/계절변동요인)
- 56. 다음 중 아래 () 내에 들어갈 말로 가장 적당한 것은?

최근 행정자료를 활용한 통계작성을 통해 기업의 응답부담은 물론 예산 등 조사 부담을 줄이려는 시도가 활발하게 진행되고 있다. 세계 각국에서는 행정자료와 통계자료를 연계시키고 활용도를 극대화시키기 위해 큰 관심을 갖고 () 작성을 추진하고 있다.

- ① 사업체 · 기업명부
- ② 사업자 등록자료
- ③ 국민대차대조표
- ④ 주민등록부
- 57. 다음 중 광업·제조업동향조사, 기계수주동향조사, 건설경기동향조사, 서비스업동향조사 등의 산업통계조사에 대한 설명으로 가장 옳지 **않은** 것은?
 - ① 산업부문의 동향추이를 파악하기 위한 통계조사들이다.
 - ② 조사결과는 생산동향, 투자활동, 경기동향 분석 등을 위한 기초자료로 활용된다.
 - ③ 이들 조사결과는 광공업생산지수, 제조업가동률지수 등을 작성하는 데 이용된다.
 - ④ 우리나라의 고용상황도 파악하고 있다.
- 58. 다음 중 산업통계의 기초조사인 전국사업체조사에 대한 설명 으로 가장 옳지 **않은** 것은?
 - ① 지역 및 산업별 사업체 분포 등 사업체에 관한 기본적인 특성을 파악하기 위한 조사이다.
 - ② 전국의 모든 사업체를 대상으로 매년 실시되고 있다.
 - ③ 국내 경제의 실물동향을 신속하게 파악하여 산업활동동향을 작성하는 데 이용된다.
 - ④ 사업체 대상 통계조사의 모집단 틀로 제공된다.

59. 다음은 경기종합지수의 선행지수 구성지표와 후행지수 구성 지표를 나열한 것이다. 잘못 짝지어진 것은?

(선행지수)

(후행지수)

- ① 종합주가지수
- 회사채유통수익률
- ② 구인구직비율
- 상용근로자수
- ③ 기계류내수출하지수 소비재판매액지수
- ④ 재고순환지표
- 생산자제품재고지수
- 60. 기업경기실사지수(BSI)를 조사했더니 그 값이 200으로 나타났다. 이는 무엇을 의미하는가?
 - ① 조사대상기업이 모두 경기가 전기보다 좋아졌다고 응답하였다.
 - ② 경기가 전기에 비해 좋아졌다는 기업 수와 나빠졌다는 기업 의 수가 같다.
 - ③ 경기가 전기에 비해 좋아졌다고 하는 기업의 수가 나빠졌다 는 기업 수의 2배이다.
 - ④ 경기가 전기에 비해 좋아졌다고 하는 기업의 수가 나빠졌다 는 기업 수의 3배이다.
- 61. 다음 경기순환에 대한 설명 중 가장 잘못 짝지어진 것은?
 - ① 콘트라티에프(Kondratiev) 파동 50~60년 주기의 장기순환
 - ② 콘트라티에프(Kondratiev) 파동 기술혁신, 신자원의 개발 등과 관련
 - ③ 키친(Kitchen) 파동 통화공급, 금리변동, 설비투자의 내용 연수와 관련된 파동
 - ④ 쥐글라(Juglar) 파동 10년 전후 주기의 중기순환
- 62. 국내총생산에 대한 다음 설명 중 ()안에 들어갈 단어로 가장 적합한 것을 각각 고르시오.

국내총생산은 한 나라 안의 모든 경제주체가 (🗇) 모든 (①)의 새로 생산한 가치를 시장가격으로 평가하여 합산 한 것으로 정의된다.

- ① ⑦ 일정 시점의
- □ 재화
- ② 🗇 일정 시점의
- 재화와 서비스
- ③ ① 일정 기간 동안 ① 재화
- ④ 🗇 일정 기간 동안 🗅 재화와 서비스
- 63. 생산 물량은 일정한데 물가가 오를 때 나타나는 것으로 가장 적당한 것은?
 - ① 명목 국내총생산과 실질 국내총산 모두 커지지 않는다.
 - ② 명목 국내총생산은 커지지 않지만 실질 국내총산은 커진다.
 - ③ 명목 국내총생산은 커지지만 실질 국내총산은 커지지 않는다.
 - ④ 명목 국내총생산과 실질 국내총산은 모두 커진다.
- 64. 지역내총생산에 대한 설명중 가장 바르게 기술 된 것은?
 - ① 일정 시점 지역 내에서 새로이 창출된 부가가치의 합이다.
 - ② 일정 시간 지역 내에서 창출된 매출의 합이다.
 - ③ 일정 기간 동안에 지역 내에서 새로이 창출된 부가가치의 합이다.
 - ④ 일정 기간 동안에 지역 내에서 창출된 매출의 합이다.
- 65. 다음 중 GDP 디플레이터에 대한 설명으로 옳지 **않은** 것은?
 - ① GDP디플레이터는 명목 GDP를 실질 GDP로 나눈 뒤 100을 곱하여 산출한다.
 - ② 국민들의 전체적인 생활수준을 알아보는 데 적합하다.
 - ③ 소비자 물가지수와 함께 경제 전체의 물가상승을 나타내는 지표로 이용된다.
 - ④ 국민소득에 영향을 주는 모든 물가요인을 총괄하는 종합적 인 물가지수이다.

- 66. 다음 중 국제수지표에서 경상수지를 구성하는 항목이 아닌 것은?
 - 상품수지
- ② 서비스수지
- ③ 투자수지
- ④ 본원소득수지
- 67. 다음 중 국제수지표의 서비스 수지 항목에 해당되지 않는 것은?
 - ① 투자소득
- ② 통신
- ③ 보험
- ④ 여행
- 68. 다음 중 소득분배를 측정하는 지표와 거리가 먼 것은?
 - ① 로렌츠곡선
- ② 지니계수
- ③ 소득 5분위 배율
- ④ 조세부담률
- 69. 한 국가 또는 집단의 구성원의 소득이 가장 낮은 사람으로부터 높아지는 순서대로 배열하고 가구 수를 20%씩 나눈 뒤, 소득이 높은 상위계층의 가구의 소득점유율을 소득이 낮은 하위계층 가구의 소득점유율로 나누어 소득의 불평도를 측정하는 방법으로 가장 적절한 것은?
 - ① 로렌츠 곡선
 - ② 상대적 빈곤율
 - ③ 지니계수
 - ④ 소득 5분위 배율
- 70. 다음 중 환경통계 작성체계의 접근 방법에 속하지 않는 것은?
 - ① 상태구조변화 접근법
 - ② 이슈접근법
 - ③ 자원분야접근법
 - ④ 압력-상태-반응 접근법