2019년09월21일년 인터넷정보관리사 2급 필기시험 기출문제 답안

【1과목 : 33문제】 인터넷의 이해	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	③	④	①	①	③	②	③	①	③	①
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	②	②	④	③	②	①	②	②	③	②
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	③	①	②	②	①	①	④	①	①	③
	31	32	33							
	③	①	③							

【2과목 : 33문제】 인터넷 자원 탐색	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	①	①	③	③	②	②	④	②	④	④
	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
	④	①	①	③	②	④	②	③	④	④
	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
	③	④	③	③	②	③	④	③	④	④
	64	65	66							
	②	②	④							

【3과목 : 14문제】 인터넷 윤리	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
	③	④	①	③	④	②	②	③	③	①
	77	78	79	80						
	①	④	④	②						

전자문제집 CBT 홈페이지 : https://www.cbtestpro.kr

최신 수정 자료와 해설(오타・오답・규정변경)은 cbtestpro.kr 웹 및 앱에서 확인하세요.

기출문제의 저작권은 출제기관에 있습니다. cbtestpro.kr 및 관련 앱에서는 편집 및 재구성 작업만 하였음을 밝힙니다.

CBT기출문제

전자문제집 CBT

빠르고 효과적으로 배워 시험 합격을 노려라!

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

【1과목】 인터넷의 이해 (33문제)

1. 다음 중 인터넷에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 인터넷 기술 중 DNS는 1984년에 그 개념이 도입되었다.
② 우리나라 인터넷의 시초는 1,200bps 전용선으로 연결하여 구축하였다.
③ WWW에 대한 기술 표준은 W3(W3C)가 모든 것을 담당한다.
④ KRNIC는 한국인터넷정보센터로 인터넷 주소 자원을 관리한다.

2. 다음 중 ICANN의 산하 기구와 담당 업무에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① GNSO : 일반 최상위 도메인의 신규 생성
② ccNSO : 국가 최상위 도메인 관련 정책 개발
③ ASO : IP 주소 지원 그룹
④ GAC : 도메인 운영 자문 역할

3. 인터넷의 효시인 ARPANET을 만든 초기 목적은 무엇인가?

① 군용
② 금융
③ 행정
④ 정치

Download on the App Store 전자문제집 CBT(App Store) :[다운로드]
GET IT ON Google Play 전자문제집 CBT(Google Play) :[다운로드]

4. 도메인 네임 선정 원칙에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 영문자 대소문자를 구분하여 사용한다.
② 영어나 숫자로 시작해야 한다.
③ 최대 63자까지 가능하다.
④ 언더바(_) 등의 특수 기호는 사용할 수 없다.

5. 다음 중 IPv6의 주소로 할당되는 유형의 종류가 아닌 것은?

① 멀티캐스트 주소
② 애니캐스트 주소
③ 브로드캐스트 주소
④ 유니캐스트 주소

6. 다음 중 IPv4의 B클래스에서 사용하는 기본 넷마스크에 해당되는 것은?

① 255.0.0.0
② 255.255.0.0
③ 255.255.255.0
④ 255.255.255.255

7. 전자우편 프로토콜 중 993번 포트를 사용하고, 사용자가 메일 서버에서 메일을 읽을 수 있도록 고안된 수신 담당 표준 프로토콜은 무엇인가?

① SMTP
② POP3
③ IMAP
④ MIME

8. 전자우편에서 수신자의 전자우편 주소가 잘못된 경우 나타나는 에러 메시지는 무엇인가?

① User Unknown
② Host Unknown
③ Sender Blocked
④ Local Configuration Error

9. 다음에서 설명하는 전자상거래 용어는 무엇인가?

> 가정이나 소규모 사무실에서 인터넷과 같은 네트워크를 이용해 최소한의 인력과 비용으로 소득을 올리는 사업 형태이다.

① EDI
② Cyber Business
③ SOHO
④ CRM

10. 다음에서 설명하는 소셜 네트워크의 개념은 무엇인가?

> 기존의 웹 사이트를 SNS와 연계하여 사업자와 고객들과의 관계를 강화하고 마케팅 플랫폼으로 활용하는 기법이다.

① 오픈 그래프(Open Graph)
② 개방형 플랫폼
③ 소셜 커머스(Social Commerce)
④ 웹 2.0

11. 다음 중 메신저의 특징에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 실시간 응답성

② 시간과 공간의 제한성

③ 익명성

④ 다양한 미디어 전송 가능

12. 다음에서 설명하는 요소 기술을 이용하는 클라우드 컴퓨팅 솔루션은 무엇인가?

> Resource Pool, Hypervisor, Partition Mobility

① 오픈 인터페이스

② 가상화 기술

③ 서비스 프로비저닝

④ 자원 유틸리티

13. 다음은 하둡(Hadoop)에 대한 설명이다. 괄호 안에 알맞은 용어는 무엇인가?

> 분산 파일 시스템인 ( )와 분산 처리 시스템인 MapReduce로 구성된다.

① FAT32

② NTFS

③ FAT

④ HDFS

14. 클라우드 서비스 유형 중 이용자가 원하는 S/W를 임대·제공하는 서비스는 무엇인가?

① IaaS

② PaaS

③ SaaS

④ NaaS

15. 증강 현실에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 실세계에 3차원 가상 물체를 겹쳐서 보여주는 기술이다.

② 특정 환경을 컴퓨터로 만들어서 사용자가 실제 환경에 있는 것처럼 만들어 준다.

③ 현실과 가상 세계를 합쳐 하나의 영상으로 보여주므로 MR이라고도 한다.

④ 현실 환경과 가상 화면과의 구분이 모호해지도록 한다는 뜻이다.

16. 스마트 TV, PC, 스마트폰 등의 다양한 기기에서 같은 정보를 이용할 수 있게 하는 네트워크 서비스를 무엇이라 하는가?

① N Screen

② SNS

③ Widget

④ Smart Grid

17. 다음 괄호 안에 알맞은 용어는 무엇인가?

> 안드로이드폰의 운영체제를 해킹해 관리자의 권한을 얻는 행위를 ( )이라고 한다.

① 부팅(Booting)

② 루팅(Rooting)

③ 리부팅(Rebooting)

④ 해킹(Hacking)

18. 개인 정보 수집·이용시 개인 정보 처리자가 제공해야 하는 항목에 대한 설명이 아닌 것은?

① 개인 정보의 수집·이용 목적

② 수집하는 개인 정보 처리자의 정보

③ 개인 정보의 보유 및 이용 기간

④ 동의 거부 권리 및 거부에 따른 불이익의 내용

19. 개인 정보 유형과 종류에 대한 연결이 잘못된 것은?

① 통신 정보 : 전화 통화 내용, 로그 파일

② 신체 정보 : 지문, 홍채

③ 의료 정보 : 혈액형, 흡연

④ 신용 정보 : 저당, 신용카드, 대부잔액

20. 다음 중 저작권 보호법에서 보호받지 못하는 저작물을 모두 선택한 것은?

> 글, 노래, 조례, 편곡, 판결, 전화번호부, 시사보도

① 편곡, 판결, 시사보도

② 조례, 판결, 시사보도

③ 전화번호부, 조례, 글

④ 전화번호부, 편곡, 판결

21. 저작권 보호 방법에서 존속 기간은 저작자 사후 몇 년까지 인정되는가?

① 50년
② 60년
③ 70년
④ 무기한

22. 개인정보보호법에서 노조 가입, 종교 단체 가입, 정당 가입 등의 개인 정보 유형은 무엇인가?

① 조직 정보
② 고용 정보
③ 일반 정보
④ 법적 정보

23. 저작물 등의 원본 또는 그 복제물을 공중에게 대가를 받거나 받지 아니하고 양도 또는 대여하는 것을 무엇이라 하는가?

① 복제
② 배포
③ 공표
④ 발행

24. 다음은 EPROM에 대한 설명이다. 괄호 안에 알맞은 용어는 무엇인가?

EPROM은 ( )을(를) 이용하여 저장된 정보를 지운 후 새로운 정보를 기록할 수 있다.

① 레이저
② 자외선
③ 적외선
④ 초음파

25. 컴퓨터 프로그램의 일부를 빠르게 고치기 위해 개발사가 추가로 내놓은 수정용 소프트웨어로, 프로그램의 일부를 바르게 고치는 일을 무엇이라 하는가?

① 패치(Patch)
② 번들(Bundle)
③ 프리웨어(Freeware)
④ 알파 버전(Alpha version)

26. 다음은 xDSL에 대한 설명이다. 괄호 안에 알맞은 용어는 무엇인가?

디지털 전송 기술로서 (가) 방식으로 데이터를 전달하는 모뎀 기술이다. 다운로드와 업로드 속도가 같은 기술에는 SDSL과 (나)이 있다.

① 가 : 전이중 나 : HDSL
② 가 : 반이중 나 : HDSL
③ 가 : 전이중 나 : ADSL
④ 가 : 반이중 나 : ADSL

27. 다음 중 ISDN의 채널 종류에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① B채널 : 데이터의 전송은 B채널에서만 이루어 진다.
② D채널 : 회선 교환 방식을 위한 제어 신호 전송용 채널이다.
③ H채널 : 대용량의 가입자 정보 전송용 채널이다.
④ I채널 : 고속 팩스, 비디오 서비스 제공 채널이다.

28. 인터넷에서 송신 패킷에 담긴 수신처의 주소를 읽고 경로 배정을 하는 전송 장치는 무엇인가?

① 라우터
② 리피터
③ 브리지
④ 게이트웨이

29. 다음 중 웹에 관련된 설명으로 잘못된 것은?

① 프록시 서버는 클라이언트가 아닌 서버의 역할만을 수행한다.
② 웹의 에러코드는 클라이언트측 에러코드와 서버측 에러코드로 구분된다.
③ VoIP는 인터넷을 통해 실시간으로 음성 통화를 가능하게 하는 기술이다.
④ Ajax 기술을 이용하면 응용 프로그램의 응답성이 좋아진다.

30. 웹 브라우저를 통해 3차원 가상현실을 구현하기 위해 사용하는 그래픽 데이터 기술 언어는 무엇인가?

① HTML
② XML
③ VRML
④ Active X

31. 웹 페이지에서 다른 미디어 사이를 연결하는 것을 무엇이라 하는가?

① HTTP
② URL
③ 하이퍼링크(Hyperlink)
④ 프로토콜(Protocol)

32. 다음 중 비디오 파일의 형식을 모두 선택한 것은 무엇인가?

AVI, DVI, PNG, RA, ASF, MP3

① AVI, DVI, ASF
② AVI, RA, ASF
③ DVI, PNG, RA
④ PNG, RA, MP3

33. 다음에서 설명하는 멀티미디어 용어는 무엇인가?

고양이 사진을 점점 변하게 하여 호랑이 사진으로 나타나게 하는 합성 방법이다.

① 인터레이싱(Interlacing)
② 오버프린트(Overprint)
③ 모핑(Morphing)
④ 클립아트(Clip Art)

【2과목】 인터넷 자원 탐색 (33문제)

34. 웹 브라우저에서 권한이 없는 접근 금지된 자원을 요구할 때 나타나는 웹 서버 관련 에러코드는?

① 403
② 404
③ 500
④ 503

35. 인터넷상에서 컴퓨터 사이의 파일을 전달하는 데 사용되는 프로토콜은?

① FTP
② TCP
③ SMTP
④ TELNET

36. 웹 브라우저의 역할에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 주소 표시줄에 URL 형식을 입력하여 데이터를 요청한다.
② 동시에 여러 개의 웹 브라우저를 사용할 수 있다.
③ 윈도우, 리눅스의 운영체제만 지원하고 있다.
④ 하이퍼미디어 정보를 불러올 수 있다.

37. 다음에서 설명하는 웹 브라우저는?

- NCSA에서 개발한 웹 브라우저
- 최초의 GUI 방식의 웹 브라우저

① HotJava
② Arachne
③ Mosaic
④ Opera

38. 다음 중 모질라 재단에서 개발한 오픈소스 기반의 웹 브라우저는?

① Safari
② Firefox
③ Chrome
④ Internet Explorer

39. 다음 중 스피드 모드, 마우스 액션, 스마트 주소창, 예약 웹서핑 등의 다양한 기능을 제공하는, 국내에서 개발한 웹 브라우저는?

① Samba
② Swing
③ Opera
④ Netscape

40. W3C의 리소스 우선순위 표준을 지원하는 최초의 웹 브라우저는?

① 크롬
② 사파리
③ 파이어폭스 퀀텀
④ 인터넷 익스플로러 11

41. 한 번의 클릭만으로 웹 페이지와 동영상을 저장하는 파이어폭스의 기능은?

① Sync
② Pocket
③ Bookmark
④ Screenshot

42. 인터넷 익스플로러 11에서 지원하는 검색 기록 삭제 대상이 아닌 것은?

① 다운로드한 파일 목록

② 방문한 웹 사이트 목록

③ Do Not Track 데이터

④ InPrivate 필터링 데이터

43. 크롬의 북마크 및 설정 가져오기 기능에서 인터넷 익스플로러로부터 가져올 수 없는 항목은?

① 검색엔진

② 저장된 비밀번호

③ 인터넷 사용 기록

④ 양식 데이터 자동 완성

44. 파이어폭스의 사생활 보호 모드에 대한 설명이 아닌 것은?

① 암호는 저장되지 않는다.

② 단축키는 Ctrl+Shift+P이다.

③ 창의 상단에 보라색 가면이 표시된다.

④ 사생활 보호 모드 종료 시 다운로드한 파일은 삭제된다.

45. 크롬의 설정 메뉴에서 홈 버튼 표시 여부를 설정할 수 있는 항목은?

① 모양

② 사용자

③ 시작 그룹

④ 기본 브라우저

46. 다음에서 설명하는 검색엔진의 종류는?

> - 카테고리에 의한 체계적인 링크 정보를 제공한다.
> - 이용자가 자발적으로 등록을 요청한 사이트만 구축되기 때문에 양질의 정보를 보유하고 있다.

① 주제별 검색엔진

② 키워드 검색엔진

③ 멀티스레드 검색엔진

④ 하이브리드 검색엔진

47. 입력된 검색어에 대해 뉴스, 블로그, 카페, 사전, 이미지, 동영상 등 관련된 모든 자료를 분류해 검색해주는 검색 방식을 무엇이라 하는가?

① 일괄 검색

② 배분 검색

③ 통합 검색

④ 자연어 검색

48. 검색엔진이 갖추어야 할 조건으로 가장 거리가 먼 것은?

① 검색 속도가 빨라야 한다.

② 검색 옵션이 간단해야 한다.

③ 데이터베이스의 내용이 많아야 한다.

④ 사용자에게 편리한 인터페이스를 제공해야 한다.

49. 정보를 제공하는 웹 사이트들을 업종별로 분류해 놓은 주소 목록을 무엇이라 하는가?

① 레드 페이지

② 블루 페이지

③ 화이트 페이지

④ 옐로우 페이지

50. 로봇에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 자료를 수집하고 색인화 한다.

② 크롤러, 방랑자, 카탈로그 등이 있다.

③ CGI 프로그램 소스를 파손할 수 있다.

④ HTML 태그를 체크하고 인기 사이트를 방문한다.

51. 검색엔진의 3대 구성 요소에 해당하지 않는 것은?

① 로봇

② 색인기

③ 서버 패키지

④ 검색엔진 소프트웨어

52. 검색엔진에 키워드를 입력하고 검색한 결과 검색엔진의 데이터베이스에 관련 정보가 120개 있었고, 이 중 60개가 검색결과로 제공되었다. 60개 중에서 검색하고자하는 정확한 정보는 45개였다. 이때 정도율은 얼마인가?

① 30%

② 45%

③ 60%

④ 75%

53. 검색엔진에서 사용자 간의 질문과 답변을 데이터베이스로 구축하여 이를 대상으로 질문·답변 형태의 검색 정보를 제공하는 방식은?

① 디렉터리 검색

② 카테고리 검색

③ 사이트 검색

④ 지식 검색

54. 검색엔진에서 검색결과의 위치와 빈도를 높이기 위해 한 페이지 내에서 동일한 키워드를 여러 번 반복하여 입력하는 행위를 무엇이라 하는가?

① 스푸핑

② 스니핑

③ 스패밍

④ 스미싱

55. 정보 검색 결과의 평가 척도에 해당하지 않는 것은?

① 요약

② 위치

③ 키워드

④ 인덱스

56. 사용자가 원하는 뉴스 기사 및 웹 검색 결과를 이메일로 보내주는 구글 서비스는?

① 리더

② 토크

③ 알리미

④ 구글 뉴스

57. 네이트가 국내 포털사이트 중 처음 도입한 서비스로 문서에 포함된 의미 정보를 분석하여 사용자의 검색 의도에 가장 부합되는 내용을 검색해주는 지능형 검색 서비스는?

① 벡터 검색

② 문서 검색

③ 시맨틱 검색

④ 불리언 검색

58. 정보 검색의 발전 모델을 단계별로 바르게 나열한 것은?

① 키워드 검색 → 디렉터리 검색 → 하이브리드 검색 → 의미 검색 → 지식 검색

② 키워드 검색 → 디렉터리 검색 → 하이브리드 검색 → 지식 검색 → 의미 검색

③ 키워드 검색 → 디렉터리 검색 → 의미 검색 → 지식 검색 → 하이브리드 검색

④ 키워드 검색 → 디렉터리 검색 → 지식 검색 → 의미 검색 → 하이브리드 검색

59. 다음은 검색엔진의 정보 검색 관련 용어를 설명한 것이다. 이와 관련 있는 용어는?

> - 수집된 문서를 분석하여 검색하기 좋은 형태로 저장하는 작업이다.
> - 하부 저장 구조, 형태소 분석, 사전 관리 등을 수행한다.

① 구문

② 검색

③ 색인

④ 메타

60. 일반적인 정보검색의 방법에 대한 설명으로 가장 타당하지 않은 것은?

① 리키즈를 최소화할 수 있도록 검색한다.

② 검색한 정보에 대한 출처와 사용 권한에 대해 주의한다.

③ 관련된 전문 데이터베이스가 어디에 있는지 검색 전에 파악한다.

④ 검색엔진이 인터넷 상에 있는 모든 정보를 찾아준다는 생각으로 정보검색에 임한다.

61. 정보 검색에서 사용하는 논리 연산자가 아닌 것은?

① OR

② AND

③ NOR

④ NOT

62. 정보검색 시 검색어로 사용되는 단어의 유의어, 동의어, 반의어 등을 계층적인 관계와 종속적인 관계로 나타내주는 용어 사전을 무엇이라 하는가?

① Garbage
② Leakage
③ Stop word
④ Thesaurus

63. 다음 중 정보원의 유형이 다른 하나는?

① 서지
② 초록지
③ 백과사전
④ 연구보고서

64. 본질적인 정보 또는 창작한 정보로 원 저작물을 의미하는 것은?

① 원시 정보
② 1차 정보
③ 2차 정보
④ 3차 정보

65. 인터넷 정보의 특성에 해당하는 것은?

① 유형성
② 시한성
③ 매체 독립성
④ 유한 가치성

66. 인터넷 정보원의 활용 방법에 대한 설명으로 잘못된 것은?

① 전문 DB의 검색 대상을 정확히 파악하고 검색에 임해야 한다.
② 검색엔진의 도움말은 수시로 접속하여 변경된 내용을 점검한다.
③ 검색 결과를 보여주는 방법이나 기능을 비교, 분석할 수 있어야 한다.
④ 찾고자 하는 정보의 형태와 관계없이 인기있는 하나의 검색엔진만 잘 사용하면 된다.

【3과목】 인터넷 윤리 (14문제)

67. 다음 중 속도, 매체의 본질, 최소 투자에 대한 최대 효과 등 7가지 정보통신의 유혹 요인을 제시한 사람은?

① 스피넬로
② 데보라 존슨
③ 리차드 루빈
④ 버지니아 셰어

68. 스피넬로가 제시한 인터넷 규범 원리 중 다음에서 설명하는 것은?

> 사이버 공간의 비도덕적 행동은 불특정 다수에게 엄청난 피해를 주므로 타인에게 피해를 주지 않아야 한다.

① 책임의 원리
② 정의의 원리
③ 존중의 원리
④ 해악금지의 원리

69. 다음 중 광고 메시지를 보낼 때, 수신자의 동의를 얻어야만 메시지를 전송할 수 있도록 하는 방식을 뜻하는 용어는?

① 옵트인
② 옵트아웃
③ 인터넷 실명제
④ 온라인 우표제

70. 다음 중 공개 게시판을 이용할 때의 네티켓으로 가장 거리가 먼 것은?

① 게시글은 짧고 명확하게 쓴다.
② 존대어로 작성하는 것이 기본이다.
③ 게시물에 자신의 이름이나 아이디는 남기지 않는다.
④ 주제를 앞에 두는 두괄식 문장으로 쓰는 것이 좋다.

71. 다음 괄호 안에 들어갈 가장 적절한 내용을 순서대로 나열한 것은?

> 전자상거래시 사기를 당하지 않기 위해서는 해당 판매 사이트의 (㉠)를/를 확인한 후 이를 이용하여 (㉡) 홈페이지에서 통신판매업 신고 여부를 확인한다.

① ㉠-사업자 대표명, ㉡-국세청
② ㉠-사업자 대표명, ㉡-공정거래위원회
③ ㉠-사업자등록번호, ㉡-국세청
④ ㉠-사업자등록번호, ㉡-공정거래위원회

72. 다음 중 사이버 테러형 범죄에 대한 설명이 아닌 것은?

① 악성 프로그램 유포 등이 해당된다.

② 사이버 공간을 범죄의 수단으로 하는 범죄이다.

③ 정보통신망 자체에 대해 공격을 하는 행위를 말한다.

④ 정부나 민간인을 협박하기 위한 목적으로 하는 행위이다.

73. 다음 중 보이스 피싱 사기를 예방할 수 있는 방법이 아닌 것은?

① 발신자 전화번호를 확인한다.

② e-Trust 제도를 적극 활용한다.

③ 휴대폰 문자 서비스를 적극 이용한다.

④ 블로그 등에 개인 정보를 게시하지 않는다.

74. 인터넷 사기의 발생 요인으로 가장 거리가 먼 것은?

① 상대방이 물건을 실제로 가지고 있는지 확인하기 어렵다.

② 인터넷 거래는 대부분 선결제한다.

③ 익명성을 보장하기 어렵다.

④ 정보의 유출이 용이하다.

75. 1996년에 인터넷 중독 질환(Internet Addiction Disorder)이라는 용어를 처음으로 사용한 정신과 의사는?

① 스피넬로

② 리차드 루빈

③ 이반 골드버그

④ 버지니아 셰어

76. 다음 중 인터넷 중독의 원인으로 가장 거리가 먼 것은?

① 디지털 디톡스 열풍

② 사이버 공간의 특성

③ 사회 환경적, 문화적 요인

④ 인간의 사회적, 심리적인 욕구

77. 다음 중 K-척도의 문항 요소가 아닌 것은?

① 게임 선용 수준

② 일상생활장애

③ 긍정적 기대

④ 일탈행동

78. 한국정보화진흥원에서 개발한 K-척도는 무엇인가?

① 휴대폰 중독 진단 척도

② 게임행동 종합 진단 척도

③ 문제적 게임이용 진단 척도

④ 인터넷 중독 자가진단 척도

79. 다음 괄호 안에 들어갈 가장 적절한 내용을 순서대로 나열한 것은?

> (㉠)란/이란 게임 중독을 막기 위해 게임 이용 시간을 (㉡) 제한하는 것으로 게임에 연결한 뒤 일정 시간이 지나면 연결을 끊는 것이다.

① ㉠-셧다운제, ㉡-법적으로

② ㉠-셧다운제, ㉡-게임 업체가 자율적으로

③ ㉠-피로도 시스템, ㉡-법적으로

④ ㉠-피로도 시스템, ㉡-게임 업체가 자율적으로

80. 다음 중 한국정보화진흥원 산하 기관인 인터넷 중독 대응 센터는?

① 아이윌센터

② 스마트쉼센터

③ 정보통신산업진흥센터

④ 청소년미디어중독예방센터