

1과목 : 출판론

1. 팝업 북(pup-up book)에 대하여 가장 옳게 설명한 것은?
 - ① 책을 펼치면 그림이 나오거나 입체가 완성되도록 제작한 책
 - ② 비닐로 책의 표지를 만들어 제작한 책
 - ③ 구멍을 뚫어 바인더에 끼워서 제작한 책
 - ④ 책의 표지와 내지에 네모난 구멍을 뚫어 링을 구멍에 넣고 프레스로 눌러 마무리 제작한 책
2. 출판의 주요 기능을 가장 옳게 나열한 것은?
 - ① 기록보존, 속보성, 보도, 유통
 - ② 지식전달, 교육, 속보성, 논평
 - ③ 기록보존, 문화전달, 교육, 문화창조
 - ④ 보도, 논평, 문화창조, 영리추구
3. 1895년 미국의 월간 문예지인 bookman이 가장 잘 팔리는 여섯 권의 신간서 리스트를 게재한데서부터 생긴 말로 원래 어떤 기간 중에 발행된 책 중에서 예상 이상으로 잘 팔리는 책에 쓰인 말은?
 - ① 베스트셀러
 - ② 패스트셀러
 - ③ 스테디셀러
 - ④ 핫셀러
4. 출판기획을 문화적인 창의 활동의 한 분야로 본다면 성공적인 기획성과를 얻기 위해서는 독창적인 아이디어의 개발이 중요하다. 이는 출판기획의 어느 요건을 충족시키는 것인가?
 - ① 시장성
 - ② 적시성
 - ③ 창의성
 - ④ 적응성
5. 물체색이 스펙트럼 효과에 의해 빛을 반사하는 각 파장별 세기(비율)를 무엇이라고 하는가?
 - ① 분광반사율
 - ② 시감반사율
 - ③ 메타메리즘
 - ④ 비시감도
6. 인쇄판 제조시 감광막의 과열 건조를 발생하는 문제점이라고 볼 수 없는 것은?
 - ① 내쇄력 약화
 - ② 농담얼룩
 - ③ 현상불량
 - ④ 더러움 k발생
7. 다음은 무엇에 대한 설명인가?

소매점에서 수 발주의 재고관리, 매상 관리와 고객관리 등 막대한 양의 유통, 판매 업무를 신속, 정확하게 처리해 주고 단품별로 판매정보를 즉시 파악하여 경영과 판매에 신속적으로 대응할 수 있도록 고안된 서점에서 사용되는 종합정보 시스템을 말한다.

 - ① POS 시스템
 - ② LAN 시스템
 - ③ OCR 시스템
 - ④ VAN 시스템
8. 먼셀표색계에서 먼셀기호 5P 3/12는 무슨 색에 해당하는가?
 - ① 분홍
 - ② 노랑
 - ③ 주황
 - ④ 보라
9. 평판인쇄에 사용되는 PS판의 특징이 아닌 것은?
 - ① 판재료 및 작업의 표준화가 쉽다.

- ② 화상의 선예도가 좋다.
 - ③ 온도, 습도의 영향을 거의 받지 않는다.
 - ④ 중크롬산감광액을 사용하므로 암반응이 있어 사용유효기간이 길다.
10. 평면의 금속판에 물과 기름(잉크)의 반발력을 이용하여 인쇄하는 방법은?
 - ① 볼록판 인쇄
 - ② 오프셋 인쇄
 - ③ 그라비아 인쇄
 - ④ 스크린 인쇄
 11. 눈에 들어와서 유채색 또는 무채색의 색감각을 일으키는 가시복사를 무엇이라 하는가?
 - ① 시지각
 - ② 색지각
 - ③ 시자극
 - ④ 색자극
 12. 일반적인 그라비아 인쇄의 장점에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?
 - ① 제조원가가 타인쇄 방식에 비해 가장 저렴하다
 - ② 고속인쇄가 가능하다
 - ③ 크롬을 도금한 판은 내쇄력이 강하다
 - ④ 풍부한 농담재현이 가능하다
 13. 제책시 책의 표면가공 처리방법이 아닌 것은?
 - ① 셀룰로이드 입히기
 - ② 비닐필름 입히기
 - ③ 왁스칠
 - ④ 면지 붙이기
 14. 출판기획에 대한 설명으로 가장 적절한 것은?
 - ① 출판기획을 할 때 다른 비슷한 출판물에 대한 조사는 독창성을 해칠 우려가 있으므로 하지 않는 것이 좋다.
 - ② 출판기획에서는 단기기획뿐만 아니라 장기기획도 함께 고려해야 한다.
 - ③ 출판기획의 목표는 오직 베스트셀러를 만드는 것에 두어야 한다.
 - ④ 출판기획에서 판매예상 부수에 대한 고려는 통상 빛나기 때문에 하지 않는 것이 좋다.
 15. 사륙배판(사륙전 16절)의 책 160쪽을 총 10000부 인쇄하려고 한다. 손지율이 5% 라고 한다면 필요한 종이량(사륙전지)은 얼마인가?
 - ① 50연
 - ② 74연
 - ③ 82연
 - ④ 105연
 16. 그라비아인쇄를 출판, 포장, 특수 그라비아로 분류할 때 출판그라비아 인쇄에 속하지 않는 것은?
 - ① 팜플렛
 - ② 라벨
 - ③ 카다로그
 - ④ 포스터
 17. 내쇄력을 높이는 목적으로 사용되며, 인쇄판을 재판할 때 부식공정이 이루어져야 하는 재판은?
 - ① PS판
 - ② 난백판
 - ③ 평오목판
 - ④ 와이프온판
 18. 페이지물의 배치 방법에 해당되지 않는 것은?
 - ① 따로 걸어찍기
 - ② 중앙 걸어찍기
 - ③ 같이 걸어찍기
 - ④ 넘겨찍기
 19. 일반서점과 비교하여 인터넷 서점의 장점이 아닌 것은?

- ① 절판이나 재고 관리가 쉽다.
- ② 할인 판매가 가능하다.
- ③ 서적 진열비나 도난의 위험이 없다.
- ④ 다양한 실물 서적을 직접 접하고 고를 수 있다.

20. 다음 중 잉크의 건조를 촉진시키기 위해서 잉크에 혼합하는 재료가 아닌 것은?

- ① 코발트 (Co) ② 망간(Mn)
- ③ 철(Fe) ④ 납(Pb)

2과목 : 전자 출판

21. 전자통신출판에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 신속한 정보제공과 정보전달이 가능하지만 수정은 전혀 불가능 한다.
- ② 기존의 종이책과 전자출판물이 정보 공유의 특성이 있다면 전자통신출판물은 정보 보존의 특성이 더욱 강하다.
- ③ 정보의 선택은 장점으로 작용하지만 쌍방향 정보 교환이 불가능 하다.
- ④ 멀티미디어적 정보를 제공할 수 있다.

22. 하이퍼링크의 구조적 특징에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 쌍방향 네트워크 통신을 독자에 제공한다.
- ② 독자의 의도된 선택에 따라 이동이 가능하다.
- ③ 순차적 접근보다 비순차적 접근이 이루어진다.
- ④ 다양성으로 인하여 정보 습득 능력이 떨어진다.

23. 연속간행물의 코드화에 해당하는 것은?

- ① ISDN ② ISSN
- ③ ISBN ④ ISDS

24. 전자출판물 제작과정에 있어서 다른 검색방식보다 안내지도(MAP)에 의한 검색 방법의 가장 큰 장점은?

- ① 시간 흐름 순으로 자료를 검색해 볼 수 있다.
- ② 방대한 정보인 경우 독자가 방향을 상실하는 것을 막아 준다.
- ③ 정보를 신속하게 수정, 변경할 수 있으며 타임라이라고도 한다.
- ④ 멀티미디어를 지원하고 일반적으로 가장 많이 사용되며 메뉴방식이라고도 한다.

25. 포스트스크립트 폰트를 이용하여 전산 편집된 내용을 프린터 및 이미지 세터로 출력하기 위해 필수적으로 거쳐야 하는 단계는?

- ① SCAN DISK ② RIP
- ③ WIN ZIP ④ DISK DOCTOR

26. 다음 중에서 전산편집 작업에 가장 사용되지 않는 프로그램은?

- ① QuarkXpress ② Illustrator
- ③ FreeHand ④ Flash MX

27. 다음 중 아날로그데이터에 비해 디지털데이터의 장점으로 볼 수 없는 것은?

- ① 컴퓨터를 활용한 데이터베이스를 구성하기가 쉽다

- ② 정보를 전송하거나 복제시 정보의 손실이 없어 복원이 가능하다.
- ③ 아날로그 신호를 디지털 신호로 변환할 때 정보의 용량이 감소하므로 별도의 압축 기술이 필요 없다.
- ④ 정보검색이 편리하다.

28. 웹브라우저에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① HTML을 사용하여 작성한 텍스트 파일을 정형화하여 표시해 주는 소프트웨어이다
- ② 각종 언어로 표시된 웹문서를 읽어 들일 수 있다.
- ③ 넷스케이프와 익스플로러 등이 있다
- ④ 웹문서를 쉽게 작성할 수 있는 편리한 기능을 갖추고 있다.

29. 저작권자의 고유정보를 삽입하여 저작권 침해를 막는 기술을 무엇이라 하는가?

- ① 디지털라이징(Digitalizing)
- ② 래스터라이즈(Rasterize)
- ③ 워터마킹(Watermarking)
- ④ 인터프리터(Interpreter)

30. 다음 중 평면형 스캐너에서 이미지를 읽어 들이는 부분의 명칭은?

- ① CCD ② 광증배관
- ③ 다이오드 레이저 ④ RIP

31. 전자출판물의 특징에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 많은 용량을 수록할 수 있다.
- ② 저작권 보호 문제가 아주 쉽게 해결된다.
- ③ 재편집이나 가공이 용이하다.
- ④ 멀티미디어 기능이 있다.

32. 전자출판 관련 용어에 대한 옳지 않은 것은?

- ① DTP : Desk Top Publishing
- ② CD-R : Compact Disk Read Only Memory
- ③ e-book : electronic book
- ④ XML : extensible made language

33. 종이문서 레이아웃이나 해상도를 화면상에서 그대로 유지하고자 하는 신문, 잡지, 단행본, 카달로그 등의 디지털 문서에 유용하게 활용할 수 있는 정보 표현 포맷은?

- ① HTML ② XML
- ③ PDF ④ DOI

34. DTP시스템 기본 구성도의 순서를 옳게 나타낸 것은?

- ① 연산장치 → 입력장치 → 출력장치 → 인쇄
- ② 입력장치 → 연산장치 → 출력장치 → 인쇄
- ③ 입력장치 → 출력장치 → 연산장치 → 인쇄
- ④ 출력장치 → 연산장치 → 입력장치 → 인쇄

35. 다음 중 컴퓨터 모니터 위에 편집된 화면 그대로의 것을 인쇄 형태로 얻을 수 있다는 의미의 용어는?

- ① WYSIWYG ② LAYOUT
- ③ GRID ④ TYPOGRAPHIC

- 36. 다음 중 전자출판물에 들어갈 사진을 수정하려고 할 때 가장 적합한 프로그램은?
 ① 포토샵(Photoshop)
 ② 페이지메이커(Pagemaker)
 ③ 플래시(Flash)
 ④ 드림위버(Dream weaver)
- 37. 다음 중 하이퍼링크의 가장 복잡한 형태로서, 거미줄 또는 인간 두뇌의 신경조직과 같은 모양으로 정보와 정보를 연결하는 것은?
 ① 격자형 링크 ② 순차적 링크
 ③ 계층적 링크 ④ 구조적 링크
- 38. 제판공정에서 필름 등의 중간 제작물 없이 인쇄용 판을 만들 수 있는 시스템은?
 ① CTS 시스템 ② CTP 시스템
 ③ CTF 시스템 ④ PS 시스템
- 39. 다음 중 전자책으로 이용되는 컴퓨터 언어가 아닌 것은?
 ① HTML ② XML
 ③ ADSL ④ SGML
- 40. 다음 중 디지털 저작물 식별자를 무엇이라고 하는가?
 ① DTP ② DPI
 ③ PDF ④ DOI

3과목 : 전산 편집

- 41. 오른쪽을 기준으로 왼쪽이 들쭉날쭉하므로 독특하고 흥미로운 실루엣을 보여주지만 글줄의 처음을 찾기가 어려운 글줄 맞추기 방법은?
 ① 앞줄 맞추기 ② 뒷줄 맞추기
 ③ 가운데 맞추기 ④ 양끝 맞추기
- 42. 다음에서 설명하는 사진배치 기법은?

한 장의 그림 속에 어떤 내용을 밖으로 끄집어내거나 사진 속의 어떤 조경을 밖으로 끄어내어 바로 본 사진 옆에 배치하는 기법이다. 이는 비교, 검토, 고증하는데 감상의 편의를 제공하는 전경 사진을 싣고, 그 옆에 전경사진 속에 돋보이고 싶은 부분을 확대 배치하는 것이다.

- ① 몽타주 처리(montage work) 기법
- ② 드롭아웃 처리(drop out work) 기법
- ③ 아웃 포커스 처리(out focus work) 기법
- ④ 그리드 시스템 처리(grid system work) 기법
- 43. 그림 원고를 선택할 때 주의해야 할 사항으로 옳지 않은 것은?
 ① 단색 그림은 검고 뚜렷한 선으로 확실하게 그려져 있는 것이 좋다.
 ② 그림 원고를 많이 확대하면 선의 결점이 나타나므로 반드시 최대한 축소하여 사용하여야 한다.
 ③ 문자나 사진이 표현하지 못하는 깊은 내용까지 나타낼 수 있으므로 원고 선택시 신중해야 한다.

- ④ 사용하고자 하는 그림 크기의 1.2 ~ 1.5배 크기로 그리는 것이 바람직하다.
- 44. 다음 중 인쇄물 지면 편집에서 독자의 시선을 끄는 가장 중요한 요소는?
 ① 여백 ② 사진 또는 그림
 ③ 자간 ④ 쪽수
- 45. 편집에서 사용되는 캡션(caption)의 가장 정확한 의미는?
 ① 그림이라는 뜻이다.
 ② 사진과 그림 등을 설명하는 짧은 문장이다.
 ③ 본문을 장식하는 문자의 한 요소이다.
 ④ 책의 발행일과 저작권에 대한 공지사항을 기록한 글이다.
- 46. 편집 디자인을 형태별로 분류한 것으로 잘못 연결된 것은?
 ① 룰 스타일 - 레터헤드, DM
 ② 시트 스타일 - 명함, 안내장
 ③ 서적 스타일 - 단행본, 매뉴얼, 브로슈어
 ④ 스프레드 스타일 - 카타로그, 팸플렛, 일간신문
- 47. 글자꼴(Font)이 없는 특수 목적용 문자로서 회사명이나 제호에 쓰이는 고유한 형태의 문자를 무엇이라고 하는가?
 ① 로고 ② 마크
 ③ 스캐닝 ④ 일러스트레이션
- 48. 다음 [보기] 의 일반적인 출판물 제작 과정을 가장 옳게 나열한 것은?

[보기]

① 진행일정 결정	② 기획회의
③ 원고청탁 및 입고	④ 문자입력
⑤ 도표작성, 사진·일러스트 스캐닝	⑦ 교정용프린터 출력
⑥ 편집디자인	⑧ 제책
⑧ 필름출력	⑨ 인쇄
⑩ 인쇄	

- ① ②→①→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧→⑩→⑨
- ② ②→①→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧→⑨→⑩
- ③ ①→②→③→④→⑤→⑥→⑦→⑧→⑨→⑩
- ④ ②→①→③→④→⑥→⑤→⑧→⑦→⑨→⑩
- 49. 컬러 이미지를 보정할 때, 스캔 받은 이미지에서 필요한 부분만을 남기고 나머지 부분은 잘라 버리는 작업을 무엇이라고 하는가?
 ① 노이즈 ② 무아레
 ③ 디더링 ④ 크로핑
- 50. 책의 구성요소 중 일반적으로 뒷부분에 오는 사항이 아닌 것은?
 ① 찾아보기(index) ② 참고문헌(bibliography)
 ③ 차례(contents) ④ 부록(appenix)
- 51. 정기간행물에서 등록번호, 등록년월일, 제호, 간별, 편집인, 인쇄인, 발행인, 발행년월일 등을 표기하도록 명시되어 있는 것을 무엇이라고 하는가?
 ① 슬로건 ② 간기면
 ③ 컬럼명 ④ 이니셜

- 52. 잡지 지면의 구성요소 중 본문의 요점을 간단하게 요약한 문장을 무엇이라고 하는가?
 ① 리드 ② 항목
 ③ 발문 ④ 농브르
- 53. 페이지 레이아웃 프로그램의 기능 중 [보기] 와 같이 선택된 낱글자사이의 간격을 조정하는 것을 무엇이라고 하는가?

[보기] AV, Yo, Te, LY, YA

- ① 스페이싱(spacing) ② 탭(tab)
 ③ 정렬(alignment) ④ 커닝(kerning)
- 54. 사진원고 교정시 이미지를 밝게 처리하거나 선명도 증가효과 또는 윤곽선 보강 등을 할 수 없는 기능은?
 ① Brightness ② Desaturation
 ③ Contrast ④ Sharpen
- 55. 일반적으로 가장 품질이 좋은 종이는 다음 중 어느 것인가?
 ① 중질지 ② 상갱지
 ③ 모조지 ④ 갱지
- 56. 1차적으로 이미지를 스캐닝 하여 편집 과정에서 그라데이션(계조)과 색채를 수정하는 작업으로 모니터와 인쇄로 표현될 색상의 불일치를 찾아 오차를 교정하는 작업은?
 ① 문자 교정 ② 레이아웃 교정
 ③ 컬러 교정 ④ 용지 교정
- 57. 다음 중 세리프(serif)에 대하여 가장 옳게 설명한 것은?
 ① 글자의 가로나 세로 끝부분에 붙어있는 획(돌기)을 말한다.
 ② 글자 중에 달혀진 부분이나 움푹한 공간을 의미한다.
 ③ 손 글씨와 비슷하게 쓰여진 글자를 말한다.
 ④ 글자체를 기울여서 쓴 것을 말한다.
- 58. 다음 중 편집디자인의 구성 요소를 가장 옳게 나열한 것은?
 ① 문자, 그림, 사진, 다이어그램
 ② 종이, 문자, 사진, 그림
 ③ 점, 선, 면, 원
 ④ 균형, 대비, 통일, 비례
- 59. 단간에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?
 ① 단간의 설정 목적은 글 읽기에서 옆단의 간섭을 방지하기 위함이다.
 ② 일반적으로 단간은 5 ~ 10mm 정도로 본문 2자분 이상 정도이다.
 ③ 본문의 서체 크기가 크면 넓게 설정하고 작으면 좁게 설정한다.
 ④ 인위적인 구분을 위해서 단간에 가는 선을 넣어서는 안 된다.
- 60. 다음 중 인쇄물의 확인 내용과 가장 거리가 먼 것은?
 ① 색상의 재현이 정확한지 확인한다.
 ② 쪽 숫자의 배열이 순서대로인지 확인한다.
 ③ 인쇄 색상과 핀트가 맞았는지 확인한다.
 ④ 전체적인 레이아웃의 형태를 확인한다.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
①	③	①	③	①	①	①	④	④	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	①	④	②	④	②	③	②	④	③
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
④	④	②	②	②	④	③	④	③	①
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
②	④	③	②	①	①	④	②	③	④
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
②	②	②	②	②	①	①	①	④	③
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
②	①	④	②	③	③	①	①	④	④