

- (가). 프로시니엄 마치(proscenium arch)
 (나). 클린 룸(clean room)
 (다). 캐럴(carrel)
 (라). 프런트 오피스(front office)

- A. 공장
 B. 공연장
 C. 호텔
 D. 도서관

- ① (가)B (나)A (다)D (라)C
 ② (가)B (나)D (다)C (라)A
 ③ (가)D (나)B (다)A (라)C
 ④ (가)D (나)C (다)A (라)B

13. 병원건축의 분관식(pavilion type) 배치에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 넓은 대지가 필요하며 보행거리가 멀어진다.
 ② 급수, 난방, 위생, 기계설비 등의 설비비가 적게 든다.
 ③ 병동부, 외래부, 중앙진료부가 수평 동선을 중심으로 연결된 형태이다.
 ④ 일조 및 통풍 조건이 좋다.

14. 치수와 모듈에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 모듈치수는 공칭치수를 의미한다.
 ② 고층 라멘 건물은 조립부재 줄눈 중심 간 거리가 모듈치수에 일치해야 한다.
 ③ 제품치수는 공칭치수에서 줄눈 두께를 뺀 거리이다.
 ④ 창호치수는 문틀과 벽 사이의 줄눈 중심 간 거리가 모듈치수에 일치하도록 한다.

15. 수도직결방식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 탱크나 펌프가 필요하지 않아 설비비가 적게 소요된다.
 ② 수도 압력 변화에 따라 급수압이 변한다.
 ③ 정전일 때 급수를 계속할 수 있다.
 ④ 대규모 급수 설비에 가장 적합하다.

16. 온수난방에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 난방 부하의 변동에 따라 온수 온도와 온수의 순환수량을 쉽게 조절할 수 있다.
 ② 온수순환방식에 따라 단관식, 복관식으로 분류한다.
 ③ 증기난방에 비해 방열 면적과 배관의 관경이 작아 설비비를 줄일 수 있다.
 ④ 예열시간이 짧고 동결 우려가 없다.

17. 급탕 배관에 이용하는 신축이음쇠의 종류에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 슬리브형(sleeve type): 배관의 고장이나 건물의 손상을 방지한다.
 ② 벨로즈형(bellows type): 온도 변화에 따른 관의 신축을 벨로즈의 변형에 의해 흡수한다.
 ③ 스위블 조인트(swivel joint): 1개의 엘보(elbow)를 이용하여 나사부의 회전으로 신축 흡수한다.
 ④ 신축곡관(expansion loop): 고압 옥외 배관에 사용할 수 있으나 1개의 신축길이가 길다.

18. 「장애인·노인·임산부 등의 편의증진 보장에 관한 법률 시행규칙」상 장애인의 통행이 가능한 계단에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 계단은 직선 또는 꺾임형태로 설치할 수 있다.
 ② 계단 및 창의 유효폭은 1.2 m 이상으로 하되, 건축물의 옥외피난계단은 0.8m 이상으로 할 수 있다.
 ③ 바닥면으로부터 높이 1.8m 이내마다 휴식을 할 수 있도록 수평면으로된 창을 설치할 수 있다.
 ④ 경사면에 설치된 손잡이의 끝부분에는 0.3m 이상의 수평손잡이를 설치하여야 한다.

19. 한국의 근현대 건축가와 그의 작품의 연결이 옳은 것은?

- ① 나상진 - 부여박물관
 ② 이희태 - 제주대학교 본관
 ③ 김수근 - 경동교회
 ④ 김중업 - 절두산 성당

20. 서양 건축양식에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 로마 양식은 아치(arch)나 볼트(vault)를 이용하여 넓은 내부공간을 만들었다.
 ② 초기 기독교 양식은 투시도법을 도입하였고 장미창(rose window)을 사용하였다.
 ③ 비잔틴 양식은 동서양의 문화 혼합이 특징이며 펜던티브 돔(pendentive dome)을 창안하였다.
 ④ 고딕 양식은 첨두아치(pointed arch), 플라잉 버트레스(flying buttress), 리브 볼트(rib vault)와 같은 구조적이자 장식적인 기법을 사용하였다.

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com

전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com

기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/x

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동
 교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
①	③	①	④	④	③	①	③	④	③
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
②	①	②	②	④	①	③	②	③	②