

6. 다음 내용이 설명하는 디자인 운동과 관계가 깊은 그림을 <보기>에서 모두 고른 것은?

- 1960년대 서유럽과 미국에서 나타난 대중문화 운동으로 물질적 풍요로움 속의 상상적이고 유희적인 표현이 유행되었다.
- 시각 디자인과 순수 미술이 서로 합쳐지는 양상을 보였다.



- ① 가, 르 ② 나, 드 ③ 나, 르
 ④ 가, 나, 드 ⑤ 가, 드, 르

7. 다음 내용이 의미하는 각각의 디자인 분야에 대한 설명으로 옳은 것은? [3점]

- (가) 활자 또는 문자를 주제로 한 디자인이나 구성 요소에 대한 총칭
- (나) 신문, 잡지, 책자 형식의 인쇄물을 시각적으로 구성하는 그래픽 디자인
- (다) 기업의 이미지를 통일시켜 합리적인 경영과 기업의 목적, 이념 등을 소비자에게 인식시키기 위한 디자인

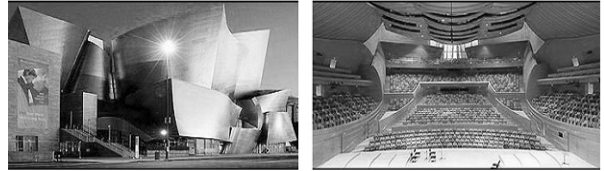
- ① (가) - 광고 매체를 이용하여 간접적으로 불특정 다수에게 전달된다.
 ② (나) - 기본 시스템에는 심볼 마크, 로고, 색채 계획 등이 있다.
 ③ (나) - 문자와 일러스트 또는 사진 등을 예정된 페이지에 조화롭게 배치한다.
 ④ (다) - 시각적 정보를 전달하기 위하여 일러스트로 표현한다.
 ⑤ (다) - 글자체, 글자 크기, 여백 등을 조절하여 시각적인 면과 가독성에 유의하여야 한다.

8. <보기>는 인테리어 소품 디자인을 위한 실기 수업 과정이다. 작업 순서가 바르게 연결된 것은?

- < 보 기 >
- 가. 디자인 의도에 적합한 제품의 아이디어 스케치를 한다.
 - 나. 실내장식에 적합한 인테리어용 액자 디자인을 계획한다.
 - 다. 최종적인 결과를 보고서로 작성하여 작업 과정을 정리한다.
 - 르. 시장에 유통되고 있는 액자의 재질 및 디자인을 분석한다.

- ① 가-나-다-르 ② 나-가-르-다
 ③ 나-르-가-다 ④ 다-나-르-가
 ⑤ 다-르-나-가

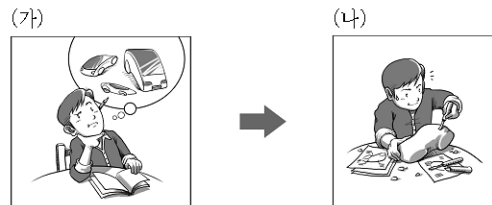
9. 사진 속의 건축물이 지닌 조형적 특징에 대한 설명으로 알맞지 않은 것은?



<콘서트홀의 외부 전경과 내부, 프랑크 게라>

- ① 다양한 직선과 곡선의 조화로움을 느낄 수 있다.
 ② 유기적 형태로 만들어진 현대적 감각의 건축물이다.
 ③ 미의식의 가치를 새로운 차원으로 나타낸 건축물이다.
 ④ 시각적인 강한 힘과 약한 힘이 규칙적으로 표현되었다.
 ⑤ 한 개의 직선 축을 중심으로 대칭되는 특징이 나타난다.

10. 그림은 디자인에서 용도를 창조하는 과정을 나타낸 것이다.



(나)에 대한 설명으로 옳은 내용을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]

- < 보 기 >
- 가. 모든 사람들이 할 수 있는 영역이다.
 - 나. 이미지를 구체화하고 시각화하는 과정이다.
 - 다. 디자이너만이 할 수 있는 전문적인 영역이다.
 - 르. 생활 속에서 불편한 점을 개선하려는 생각의 과정이다.

- ① 가, 나 ② 나, 드 ③ 다, 르
 ④ 가, 나, 르 ⑤ 가, 드, 르

11. 그림에 대한 설명으로 바른 내용을 <보기>에서 고른 것은?



<동남무 의자>

- < 보 기 >
- 가. 자연 재료로서 열전도성이 크다.
 - 나. 선재 구성의 조형성이 돋보이는 기하학적 형태의 가구이다.
 - 다. 제품 고유의 기능과 미적인 가치가 조화롭게 표현되었다.
 - 르. 가소성이 뛰어난 재료의 속성을 충분히 고려하여 제작되었다.

- ① 가, 나 ② 가, 드 ③ 나, 드
 ④ 나, 르 ⑤ 다, 르

직업탐구영역

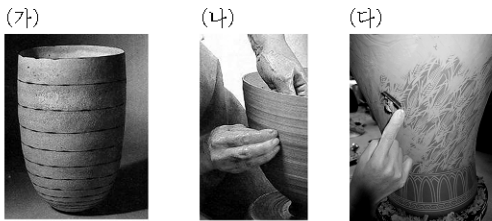
디자인일반

12 다음은 포장 디자인 수업 시간에 나온 대화 내용이다. 대화에서 언급되지 않은 것은? [3점]

선생님: 우리의 전통 식품인 김치를 상품화하기 위한 포장 디자인에 대하여 이야기해 봅시다.
 영 은: 신선한 보관을 위해 진공 포장을 하는 게 좋겠어요.
 상 우: 포장의 표면에는 맛깔스러운 김치 사진이나 문자 등을 잘 배열해야겠지요.
 영 은: 소비자에게 신뢰감을 주기 위해서는 제품에 대한 정보를 정확하게 표기하는 것이 중요한 것 같아요.
 상 우: 보관과 운반이 쉬운 형태로 포장하여 매장이나 소비자에게 편리함을 제공하면 좋겠어요.
 선생님: 그래, 좋은 의견인 것 같구나.

- ① 수송과 저장 ② 심미적 기능
- ③ 정보 전달의 기능 ④ 재활용과 재사용
- ⑤ 상품의 보호와 보존

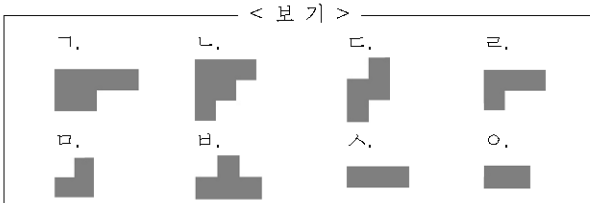
13 다음 공예 분야에 대한 설명을 바르게 한 학생을 <보기>에서 고른 것은?



< 보기 >
 민수: (가)는 압출성형으로 만든 작품입니다.
 소연: (나)는 물레를 사용하여 성형하는 모습입니다.
 경아: 굽내, 굽열에 강하며 전기에 대해 부도체입니다.
 지성: (다)는 상감기법을 이용하여 문양을 넣는 모습입니다.

- ① 민수, 소연 ② 민수, 경아 ③ 소연, 경아
- ④ 소연, 지성 ⑤ 경아, 지성

14 단위 모듈 16개로 정사각형을 만들고자 한다. 필요한 도형을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



- ① 가, 나, 다 ② 가, 나, 라 ③ 가, 다, 라, 사
- ④ 나, 라, 마, 사 ⑤ 나, 라, 바, 오

15 그림과 관련된 디자인 분야에 대한 설명으로 바른 내용을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]



<인터넷에 연재되는 컷 만화>

< 보기 >
 가. 화면 구성을 고려하여 밑그림을 그린다.
 나. 표현 형식에 따라 2D 애니메이션으로 분류된다.
 다. 자유로운 형과 색으로 대상을 과장하거나 생략하여 표현한다.
 라. 이어지는 그림들을 하나의 동작으로 연결하여 움직임의 연속성을 나타낸다.

- ① 가, 다 ② 가, 라 ③ 나, 라
- ④ 가, 나, 다 ⑤ 나, 다, 라

16 그림의 제품에 대한 설명으로 바른 것을 <보기>에서 모두 고른 것은?



< 보기 >
 가. 주거 생활과 관련된 인테리어 소품이다.
 나. 바퀴의 형태가 기능적으로 강조된 디자인이다.
 다. 흡입 연결 호스를 본체에 감아 보관이 용이하도록 하였다.
 라. 인간 생활의 질적 향상을 추구하는 데 기여한 제품이다.

- ① 가, 나 ② 가, 라 ③ 나, 라
- ④ 가, 나, 다 ⑤ 나, 다, 라

17. (가)~(라)에서 설명하는 캐릭터 디자인의 종류를 <보기>에서 골라 바르게 짝지은 것은?

- (가) 단체나 행사의 마스코트 역할을 한다.
- (나) 만화영화에 등장하는 캐릭터를 상품화한다.
- (다) 연예인, 운동선수와 같은 특정 인물의 개성을 시각화한다.
- (라) 상업적인 성격이 강한 것으로 제품 적용을 목적으로 한다.



- ① (가) - 나 ② (가) - 다 ③ (나) - 가
- ④ (다) - 가 ⑤ (라) - 다

18. 그림을 보고 바르게 설명한 내용을 <보기>에서 고른 것은?

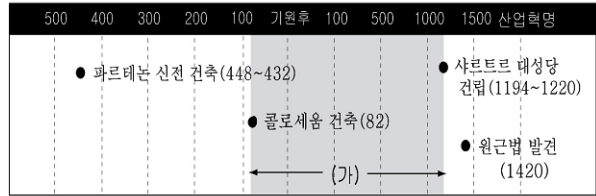


<기차역 내부>

- < 보 기 >
- 가. 철제 구조와 콘크리트에 기초한 19세기 건축공학의 특징을 엿볼 수 있다.
 - 나. 실내 공간의 분류에서 공항, 터미널, 미술관 등과 함께 상업 공간에 해당된다.
 - 다. 건물의 효율적 사용을 위하여 내부 구조와 기능을 극대화한 공간 예술이다.
 - 르. 화려하게 보이고 안락한 느낌을 주기 위해 자연광을 차단하고 인공조명을 주 조명으로 사용하였다.

- ① 가, 나 ② 가, 다 ③ 나, 다
- ④ 나, 르 ⑤ 다, 르

19. 다음은 산업혁명 이전의 연대표이다.

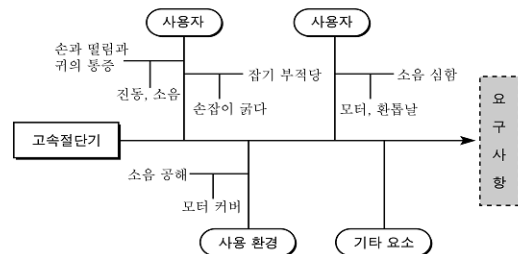


(가) 시기에 대한 설명으로 바른 내용을 <보기>에서 고른 것은? [3점]

- < 보 기 >
- 가. 철의 정련 기술이 확립되어 정교한 도구를 제작할 수 있게 되었다.
 - 나. 구텐베르크에 의해 금속활자가 발명되어 책을 통한 시민 교육이 확대되었다.
 - 다. 교회 건축에서 장미창에 스테인드 글라스를 활용하여 종교적 신성함을 표현하였다.
 - 르. 창유리가 개발되어 생활공간을 넓게 활용하였으며, 유리 그릇이 일용품으로 쓰이게 되었다.

- ① 가, 나 ② 가, 다 ③ 나, 다
- ④ 나, 르 ⑤ 다, 르

20. 그림은 고속절단기의 디자인을 위한 원인 분석표이다.



요구 사항으로 적절한 내용을 <보기>에서 모두 고른 것은? [3점]

- < 보 기 >
- 가. 방음을 위해 제품 전체에 커버를 씌운다.
 - 나. 작업 시 소음 방지를 위한 헤드셋이 필요하다.
 - 다. 손잡이의 형태에 인간공학적 면을 고려한다.
 - 르. 이동이 용이하도록 콤팩트한 디자인이 필요하다.
- ① 가, 르 ② 나, 다 ③ 다, 르
 - ④ 가, 나, 다 ⑤ 나, 다, 르

※ 확인 사항

○ 문제지와 답안지의 해당란을 정확히 기입(표기)했는지 확인하십시오.