[문항1] 정보 구조 설계란 무엇인지 서술하시오.

(답안)

■ 정보 구조 설계의 정의

데이터를 사람들이 이해할 수 있는 정보로 바꾸는 것. 정보의 구성, 내비게이,라벨링 등을 디자인 하고 사용자의 목적에 따라 정보의 쳬계를 구조화 하는 것.,

[문항2] 아래 그림은 현재 운영중인 대우건설 사이트(https://daewooenc.com)의 내비게이션의 일부다. HTML 코드로 작성하고, 결과를 서술하시오.

(답안)

```
<html lang="ko">
 <head>
   <meta charset="UFT-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>내비게이션<title>
 </head>
 <body>
 <nav id="gnb">
   ul class="main">
     <
      <a herf="#">회사소개</a>
      ul class="sub">
        <a herf="#">기업정보</a>
        <a herf="#">지속가능경영</a>
        <a herf="#">R&D</a>
        <a herf="#">투자정보</a>
      <a herf="#">사업분야</a>
      <a herf="#">토목</a>
        <a herf="#">플랜트</a>
        <a herf="#">건축</a>
        <a herf="#">주택</a>
        <a herf="#">개발</a>
```

```
훈련생 평가지
       <a herf="#">Project MAp</a>
       <a herf="#">Masterworks</a>
      <
      <a herf="#">홍보센터</a>
      <a herf="#">공고</a>
       <a herf="#">CL/ BL /50주년 엠플럼</a>
       <a herf="#">정대우가 간다</a>
       <a herf="#">브로슈어</a>
       <a herf="#">기업광고</a>
       <a herf="#">홍보영상</a>
       <a herf="#">사보 대우건설인</a>
      <a herf="#">뉴스룸</a>
   <!--//.main \rightarrow
 </nav>
 </body>
</html>
```

[문항3] 와이어 프레임의 장점 5가지를 서술하시오.

(답안)

- 와이어프레임의 장점 5가지
- 1. 디자인을 세밀하게 파악할 수 있고 화면을 이해하는데 도움을 준다.
- 2. 사용자의 생각과 태스크를 완수하는지 볼 수 있다.
- 3. 요구사항을 전달할 수 있는 커뮤니케이션 도구 역할을 한다.
- 4. 사용성에 대한 피드백을 얻을 수 이다.

[문항4] 아래 그림의 와이어프레임을 HTML 코드로 작성하고, 결과를 서술하시오.

(답안)

■ 코드 구현 결과

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>와이어프레임</title>
</head>
<body>
  <div class="wrap">
    <header>
      <h1>로고</h1>
      <nav>내비게이션</nav>
    </header>
    <div class="slide">이미지 슬라이드</div>
    <div class="contents">
        <div class="notice">공지사항</div>
        <div class="gallery">갤러리</div>
        <div class="shortcut">바로가기</div>
    </div>
    <footer>
      <div class="logi">로고</div>
      <div class="bmenu">하단메뉴</div>
      <div class="copy">저작권</div>
    </footer>
  </div><!--//.wrap \rightarrow
</body>
</html>
```

[문항5] 태스크 플로우란 무엇인지 서술하시오.

(답안)

■ 태스크 플로우 정의

사용자들이 웹사이트를 이용할때의 경로나 과정.사용자의 옵션이나 경로를 상세히 보여주기 위해 제작된다