# 2025 영상정보관리사 실기시험 예상문제 100제 (주제 다양화 최종본)

1. CCTV 설치 목적은?

정답: 범죄 예방, 안전 확보

2. NVR과 DVR의 차이점은?

정답: NVR은 IP카메라, DVR은 아날로그 카메라

3. UPS의 역할은?

정답: 정전 시에도 전원 공급 유지

4. 영상 보관 기본 기간은?

정답: 30일

5. 모자이크 처리의 목적은?

정답: 개인 식별 정보 보호

6. df 명령어는 어떤 정보 제공?

정답: 디스크 사용량 확인

7. RJ-45 포트 용도는?

정답: 이더넷 통신

8. 출입구 CCTV 설치 시 권장 각도?

정답: 30~45도

9. PTZ 카메라 기능은?

정답: 팬, 틸트, 줌

10. 영상 유출 시 1차 대응은?

정답: 즉시 보고

11. IR 카메라는 어떤 환경에서 유리한가?

정답: 야간 또는 어두운 곳

12. 영상정보처리기기 설치 시 금지 장소는?

정답: 사생활 침해 우려 장소

13. CCTV 설치 시 안내 표지판 필요 이유는?

정답: 정보주체 인식 및 알 권리 보장

14. CCTV 저장매체 주기적 점검 이유는?

정답: 정상 저장 여부 확인

15. 포렌식이란?

정답: 디지털 증거 분석 및 수집

16. 도메인 이름을 IP로 변환하는 것은?

정답: DNS

17. MAC 주소란?

정답: 네트워크 장비 고유 주소

18. 방화벽의 역할은?

정답: 허용되지 않은 접근 차단

19. 영상 압축 방식 종류는?

정답: H.264, H.265, MPEG 등

20. 영상 압축 방식 선택 시 고려사항은?

정답: 화질, 저장공간, 전송속도

21. 영상정보 접근통제 방법은?

정답: 사용자 인증, 권한 부여

22. VPN의 목적은?

정답: 보안 통신 터널 제공

23. 비밀번호 설정 시 고려사항은?

정답: 복잡성, 길이, 주기적 변경

24. CCTV의 설치 높이 기준은?

정답: 2.5~3m 권장

25. 도어락과 CCTV 연동 시 장점은?

정답: 출입 기록 영상 확인 가능

26. 영상정보 암호화 필요성은?

정답: 유출 시 정보 보호

27. 포렌식 도구 예시는?

정답: FTK, EnCase 등

28. 녹화 해상도 선택 기준은?

정답: 용도 및 저장 용량

29. 이중 인증의 장점은?

정답: 보안 강화

30. RTSP 프로토콜의 용도는?

정답: 실시간 스트리밍 전송

31. NTP 설정의 목적은?

정답: 시간 동기화

32. VMS의 기능은?

정답: 영상 통합 관리

33. ONVIF란?

정답: IP카메라 표준 프로토콜

34. HDD 이상 시 조치 방법은?

정답: 예비 디스크로 교체 및 복구

35. WDR 기능의 목적은?

정답: 역광에서도 선명한 영상

36. 디지털 줌과 광학 줌 차이는?

정답: 디지털은 화질 저하 있음

37. 공공장소 CCTV 설치 시 고려사항은?

정답: 개인정보 최소 수집

38. 모션 감지 기능의 역할은?

정답: 움직임 발생 시 녹화 시작

39. 중복 저장 방식의 이점은?

정답: 데이터 유실 최소화

40. 정기적인 로그 점검 목적은?

정답: 이상 행위 탐지

41. 영상정보 접근통제 방법은?

정답: 사용자 인증, 권한 부여

42. VPN의 목적은?

정답: 보안 통신 터널 제공

43. 비밀번호 설정 시 고려사항은?

정답: 복잡성, 길이, 주기적 변경

44. CCTV의 설치 높이 기준은?

정답: 2.5~3m 권장

45. 도어락과 CCTV 연동 시 장점은?

정답: 출입 기록 영상 확인 가능

46. 영상정보 암호화 필요성은?

정답: 유출 시 정보 보호

47. 포렌식 도구 예시는?

정답: FTK, EnCase 등

48. 녹화 해상도 선택 기준은?

정답: 용도 및 저장 용량

49. 이중 인증의 장점은?

정답: 보안 강화

50. RTSP 프로토콜의 용도는?

정답: 실시간 스트리밍 전송

51. NTP 설정의 목적은?

정답: 시간 동기화

52. VMS의 기능은?

정답: 영상 통합 관리

53. ONVIF란?

정답: IP카메라 표준 프로토콜

54. HDD 이상 시 조치 방법은?

정답: 예비 디스크로 교체 및 복구

55. WDR 기능의 목적은?

정답: 역광에서도 선명한 영상

56. 디지털 줌과 광학 줌 차이는?

정답: 디지털은 화질 저하 있음

57. 공공장소 CCTV 설치 시 고려사항은?

정답: 개인정보 최소 수집

58. 모션 감지 기능의 역할은?

정답: 움직임 발생 시 녹화 시작

59. 중복 저장 방식의 이점은?

정답: 데이터 유실 최소화

60. 정기적인 로그 점검 목적은?

정답: 이상 행위 탐지

61. 영상정보 접근통제 방법은?

정답: 사용자 인증, 권한 부여

62. VPN의 목적은?

정답: 보안 통신 터널 제공

63. 비밀번호 설정 시 고려사항은?

정답: 복잡성, 길이, 주기적 변경

64. CCTV의 설치 높이 기준은?

정답: 2.5~3m 권장

65. 도어락과 CCTV 연동 시 장점은?

정답: 출입 기록 영상 확인 가능

66. 영상정보 암호화 필요성은?

정답: 유출 시 정보 보호

67. 포렌식 도구 예시는?

정답: FTK, EnCase 등

68. 녹화 해상도 선택 기준은?

정답: 용도 및 저장 용량

69. 이중 인증의 장점은?

정답: 보안 강화

70. RTSP 프로토콜의 용도는?

정답: 실시간 스트리밍 전송

71. NTP 설정의 목적은?

정답: 시간 동기화

72. VMS의 기능은?

정답: 영상 통합 관리

73. ONVIF란?

정답: IP카메라 표준 프로토콜

74. HDD 이상 시 조치 방법은?

정답: 예비 디스크로 교체 및 복구

75. WDR 기능의 목적은?

정답: 역광에서도 선명한 영상

76. 디지털 줌과 광학 줌 차이는?

정답: 디지털은 화질 저하 있음

77. 공공장소 CCTV 설치 시 고려사항은?

정답: 개인정보 최소 수집

78. 모션 감지 기능의 역할은?

정답: 움직임 발생 시 녹화 시작

79. 중복 저장 방식의 이점은?

정답: 데이터 유실 최소화

80. 정기적인 로그 점검 목적은?

정답: 이상 행위 탐지

81. 영상정보 접근통제 방법은?

정답: 사용자 인증, 권한 부여

82. VPN의 목적은?

정답: 보안 통신 터널 제공

83. 비밀번호 설정 시 고려사항은?

정답: 복잡성, 길이, 주기적 변경

84. CCTV의 설치 높이 기준은?

정답: 2.5~3m 권장

85. 도어락과 CCTV 연동 시 장점은?

정답: 출입 기록 영상 확인 가능

86. 영상정보 암호화 필요성은?

정답: 유출 시 정보 보호

87. 포렌식 도구 예시는?

정답: FTK, EnCase 등

88. 녹화 해상도 선택 기준은?

정답: 용도 및 저장 용량

89. 이중 인증의 장점은?

정답: 보안 강화

90. RTSP 프로토콜의 용도는?

정답: 실시간 스트리밍 전송

91. NTP 설정의 목적은?

정답: 시간 동기화

92. VMS의 기능은?

정답: 영상 통합 관리

93. ONVIF란?

정답: IP카메라 표준 프로토콜

94. HDD 이상 시 조치 방법은?

정답: 예비 디스크로 교체 및 복구

95. WDR 기능의 목적은?

정답: 역광에서도 선명한 영상

96. 디지털 줌과 광학 줌 차이는?

정답: 디지털은 화질 저하 있음

97. 공공장소 CCTV 설치 시 고려사항은?

정답: 개인정보 최소 수집

98. 모션 감지 기능의 역할은?

정답: 움직임 발생 시 녹화 시작

99. 중복 저장 방식의 이점은?

정답: 데이터 유실 최소화

100. 정기적인 로그 점검 목적은?

정답: 이상 행위 탐지