

2015년 3회 산림산업기사 필기시험 기출문제 답안

【1과목 : 20문제】 조림학	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3	1	2	4	4	3	1	4	4	3
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	2	1	4	3	1	1	2	2	4	2
【2과목 : 20문제】 산림보호학	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	3	4	2	1	3	2	3	3	2	4
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	2	3	4	3	4	1	2	1	1	1
【3과목 : 20문제】 임업경영학	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	2	2	4	4	1	3	2	3	1	1
	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	3	3	4	4	2	1	2	1	3	4
【4과목 : 20문제】 산림공학	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	3	4	4	1	1	4	4	3	2	2
	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	1	1	2	3	4	2	2	1	3	3

합격점수는 100점 만점에 60점(80문제 중 48문제) 이상입니다.

단, 과목별 100점 만점에 40점(20문제 중 8문제) 이상 득점하지 못한 과목이 있으면 과목낙제로 실격됩니다.

【오답 및 오타 문의】 [건시시스템\(gunsys.com\)](http://gunsys.com)

본 문제지 파일에 수록된 기출문제 원저작권은 자격검정 시행기관인 한국산업인력공단에 있으며, 건시시스템에서는 편집 및 재구성 작업만 하였음을 밝힙니다.

※ 아래 여백은 메모 용도로 활용하세요.

[3과목] 임업경영학 (20문제)

41. 작업급의 면적을 100ha, 윤벌기를 25년으로 할 때 법정영계 면적은?

- ① 0.4ha ② 4ha
- ③ 250ha ④ 2,500ha

42. 다음 조건에서 Heyer 식을 이용하여 계산한 표준벌채량(m)은?

- 산림면적 : 100ha
- 평균생장량 : 2.0m³/ha
- 현실 축적 : 20m³/ha
- 법정 축적 : 60m³/ha
- 갱정기 : 20년
- 조정계수 : 1.0

- ① 45 ② 50
- ③ 145 ④ 175

43. 감가상각비 계산방법에 해당하지 않는 것은?

- ① 정액법 ② 정률법
- ③ 연수합계법 ④ 작업시간급수법

44. 산림조사 항목으로 임지에서 임도나 도로까지의 거리를 나타내는 것은?

- ① 지세 ② 지위
- ③ 지력 ④ 지리

45. 1995년 재적이 150m³/ha, 2015년 재적이 300m³/ha 일 때 Pressler식에 의한 성장률은?

- ① 약 3.3% ② 약 3.7%
- ③ 약 4.3% ④ 약 5.0%

46. 임업경영의 지도원칙 중 보속성 원칙으로 옳은 것은?

- ① 국민의 복리 증진을 목표로 하는 원칙
- ② 최소의 비용으로 최대의 효과를 발휘하게 하는 원칙
- ③ 해마다의 목재수확을 양적 및 질적으로 계속적으로 균등하게 하는 원칙
- ④ 생산량을 투입한 생산요소의 수량으로 나눈 값이 최고가 되도록 하는 원칙

47. 임지와 임목의 가치 평가 방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 유령림 임목은 비용가를 주로 사용한다.
- ② 장령림 임목은 시장가역산법을 적용한다.
- ③ 매년 일정하게 영구적으로 얻는 연수익을 이율로 나눈 것은 자본가이다.
- ④ 평가 대상 임목과 비슷한 매매사례가격으로 평가하는 것을 매매가라고 한다.

48. 다음 중 지중구분 항목이 아닌 것은?

- ① 제지 ② 입목지
- ③ 계획지 ④ 미립목지

49. 벌채목 재적 측정에 사용되는 것으로 벌채목의 중앙단면적과 재장을 곱하여 재적을 산출하는 방법은?

- ① Huber 식 ② Reineke 식
- ③ Smalian 식 ④ Brereton 식

50. 국유림의 경영 및 관리에 관한 법률에 의하여 산림청장이 국유림 경영관리 권한을 위임한 자로 옳지 않은 것은?

- ① 산림조합장
- ② 국립수목원장
- ③ 산림항공본부장
- ④ 제주특별자치도지사

51. 다음 중 수고를 측정할 수 있는 기구는?

- ① 윤척 ② 섹타포크
- ③ 덴드로미터 ④ 빌티모아스트

52. 법정상태의 요건에 해당하지 않는 것은?

- ① 법정생장량 ② 법정영급분배
- ③ 법정임목확보 ④ 법정임분배치

53. 새로운 목재가공기술의 개발 등으로 인한 목재의 가격 상승을 의미하는 것은?

- ① 재적생장 ② 가격생장
- ③ 형질생장 ④ 등급생장

54. 산림경영 관리회계에서 주로 다루는 내용이 아닌 것은?

- ① 원가계산 ② 원가통제
- ③ 업적평가 ④ 재무제표

55. 다음 중 소반으로 구획하는 요인이 아닌 것은?

- ① 지중이 상이할 때
- ② 면적이 상이할 때
- ③ 지위가 상이할 때
- ④ 작업종이 상이할 때

56. 앞으로 20년 후에 200만원의 수입이 예상되는 산림의 현재 가치는? (단, 연이율은 5%)

- ① 약 753,800원 ② 약 791,500원
- ③ 약 3,306,600원 ④ 약 5,306,600원

57. 일반적으로 사용되고 있는 원가비교 방법이 아닌 것은?

- ① 기간비교 ② 한계비교
- ③ 상호비교 ④ 표준실제비교

58. 임지기망가의 크기에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 이율이 높을수록 임지기망가는 커진다.
- ② 주벌수익이 클수록 임지기망가가 커진다.
- ③ 조림비가 클수록 임지기망가는 작아진다.
- ④ 동일한 작업법을 영구히 계속함을 전제로 한다.

59. 임분의 재적 측정법이 아닌 것은?

- ① 전림법 ② 목측법
- ③ 형수법 ④ 표본조사법

60. 임황조사 항목으로 임령의 표기방법으로 옳은 것은?

- ① $\frac{\text{최소임령} - \text{최대임령}}{\text{평균임령}}$
- ② $\frac{\text{최대임령} - \text{최소임령}}{\text{평균임령}}$
- ③ $\frac{\text{최대임령} - \text{최소임령}}{\text{평균임령}}$
- ④ $\frac{\text{최소임령} - \text{최대임령}}{\text{평균임령}}$

