

임업경영학

문 1. 벌기 이상의 임목평가 방법으로 가장 적절한 것은?

- ① 임목비용가법
- ② 시장가역산법
- ③ 글라저(Glaser)법
- ④ 임목기망가법

문 2. 임업경영자산 중 고정자산이 아닌 것은?

- ① 임업용 창고
- ② 묘목
- ③ 솟가마
- ④ 임지

문 3. 윤벌기를 일정한 분기로 나누어 분기별 수확량을 균등하게 하는 수확조절방법은?

- ① 평분법
- ② 재적배분법
- ③ 영급법
- ④ 구획윤벌법

문 4. 수확조절방법 중 법정축적법이 아닌 것은?

- ① 교차법
- ② 이용률법
- ③ 수정계수법
- ④ 영급법

문 5. 장기적인 회임기간을 전제로 하는 임업투자효율 결정에 적합하지 않은 방법은?

- ① 투자이익률법
- ② 순현재가치법
- ③ 임지기망가법
- ④ 회수기간법

문 6. 임가(林家)의 전체 소득수준과 임업의 상대적 중요성을 알려고 할 때 효과적으로 이용할 수 있는 것은?

- ① 임업소득
- ② 임업순수익
- ③ 임업조수익
- ④ 임가소득지표

문 7. 취득원가가 100만원, 내용연수가 4년인 파종기(播種機)의 연도별 감가상각비를 정률법에 의하여 계산하면 제2년도 상각비는?
(단, 감가율은 0.25이다)

- ① 175,500원
- ② 187,500원
- ③ 250,500원
- ④ 275,500원

문 8. 산림청에서 구축하는 FGIS의 기본 주제도(主題圖)에 포함되지 않는 것은?

- ① 수치임상도
- ② 수치등고선도
- ③ 수치임도망도
- ④ 수치산림입지도

문 9. 표와 같이 130본의 임목을 2개의 계급으로 나누고, 각 계급에서 같은 수의 표준목을 선정하여 재적을 측정하는 방법은?

급	흉고 직경 (cm)	본수 (본)	단면적 합계 (m ²)	급	흉고 직경 (cm)	본수 (본)	단면적 합계 (m ²)
I	12	10	0.1131	II	16	20	0.4022
	14	25	0.3847		18	20	0.5090
	16	30	0.6033		20	15	0.4713
					22	10	0.3801
	계	65	1.1011		계	65	1.7626

- ① Urich법
- ② Draudt법
- ③ Hartig법
- ④ Weise법

문 10. 임업투자효율 결정방법 중 내부투자수익률법에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 투자에 의하여 장래에 예상되는 현금유입의 현재가와 현금 유출의 현재가를 같게 하는 할인율이다.
- ② 투자비용의 현재가에 대한 기대되는 현금유입의 현재가 비율이다.
- ③ 현금유입의 현재가에서 현금유출 현재가를 빼는 방법이다.
- ④ 연평균순이익을 연평균투자액으로 나눈 백분율이다.

문 11. 우리나라 산지이용구분체계에 포함되지 않는 것은?

- ① 임업용산지
- ② 공익용산지
- ③ 준보전산지
- ④ 공공용산지

문 12. 선형계획모형에서 전제조건에 포함되지 않는 것은?

- ① 비례성
- ② 비부성
- ③ 부가성
- ④ 비분할성

문 13. 지속가능한 산림관리를 위한 산림기능구분에 해당하지 않는 것은?

- ① 자연환경보전림
- ② 목재생산림
- ③ 보안림
- ④ 수원함양림

문 14. 8년생 잣나무 임목에 대한 평가방법으로 적당한 것은?

- ① 비용가법
- ② 기망가법
- ③ 환원가법
- ④ 매매가법

문 15. 10년 후에 주벌수입 1,000만원을 얻기 위한 현재가는 얼마인가?

(단, 연이율은 8%이며, $\frac{1}{1.08^{10}} = 0.4632$ 이다)

- ① 4,632원
- ② 46,320원
- ③ 463,200원
- ④ 4,632,000원

문 16. 법정림에서 춘계축적이 400 m³/ha, 추계축적이 500 m³/ha이면 법정축적은 얼마인가?

- ① 350 m³/ha
- ② 400 m³/ha
- ③ 450 m³/ha
- ④ 500 m³/ha

문 17. 우리나라의 임업 및 산림자원과 관련된 국제협약이 아닌 것은?

- ① Montreal Process
- ② 기후변화협약
- ③ 생물다양성협약
- ④ CSIRO

문 18. 지위가 다른 3개의 임분면적과 벌기재적이 다음과 같다. II등지의 개위면적은?

임분	면적(ha)	ha당 벌기재적(m ³)
I 등지	30	200
II 등지	40	150
III 등지	30	100
합계	100	

- ① 20 ha
- ② 30 ha
- ③ 40 ha
- ④ 50 ha

문 19. 이용률법에 의한 표준연벌채량의 계산식은? (표준연벌채량 : E, 현실축적 : V_w, 법정축적 : V_n, 법정벌채량 : E_n)

- ① $E = V_w \times \frac{E_n}{V_n}$
- ② $E = E_n \times \frac{V_w}{V_n}$
- ③ $E = E_n \times \frac{V_n}{V_w}$
- ④ $E = V_w \times \frac{V_n}{E_n}$

문 20. 수확조절방법 중 성장량법이 아닌 것은?

- ① Martin법
- ② Meyer법
- ③ 성장률법
- ④ 조사법