1과목 : 과목 구분 없음

1. 임업경영 자체적 입장에서 보속의 필요성에 해당하지 않는 것은?

① 사업실행상 ② 산물의 판매상
❸ 목재수요의 공급상 ④ 합리적인 재정처리상

2. 임업의 경제적 특성에 해당하는 것만을 고른 것은?

ㄱ. 생장기간이 대단히 길다.
ㄴ. 육성임업과 채취임업이 병존한다.
ㄷ. 원목가격 구성요소의 대부분이 운반비이다.
ㄹ. 임업은 공익성이 크므로 제한성이 많다.
ㅁ. 임목의 성숙기가 일정하지 않다.
ㅂ. 토지나 기후조건에 대한 요구도가 낮다.

① ㄱ, ㄴ, ㄷ ❷ ㄴ, ㄷ, ㄹ
③ ㄷ, ㄹ, ㅁ ④ ㄹ, ㅁ, ㅂ

3. 흉고직경과 수고 측정에 관한 설명 중 옳은 것은?

① 우리나라에서 흉고직경을 측정할 때 기준높이는 1.3m로 하고 있다.
② 흉고직경이 7.0cm인 경우 2cm 괄약하여 6cm로 표기한다.
③ 측고기 사용 시 입목까지의 수평거리는 수고의 2배 거리에서 측정한다.
❹ 하가측고기, 부르메라이스측고기, 덴드로메타 등은 삼각법의 원리를 이용해 수고를 측정하는 기구이다.

4. 경제적 산림경영에 대한 설명으로 옳은 것은?

① 조건과 과정에 중점을 둔다.
② 상대적 장기성에 중점을 둔다.
❸ 가능한 결과를 구체화하기 위하여 경영목표에 중점을 둔다.
④ 기술적 향상과 진보를 신뢰하지 않는다.

5. 우리나라에서 추진되었던 산림시책 중 아래의 내용과 연관성이 있는 계획으로 옳은 것은?

○ 산림청을 내무부 산하로 이관
○ 조림계획을 4년 앞당겨 달성
○ 계획목표는 국토의 속성녹화 기반구
○ 국토보전과 소득을 서로 연계
○ 산지에 새로운 국민경제권 조성

❶ 제1차 치산녹화 10개년계획
② 제2차 치산녹화 10개년계획
③ 산지자원화계획
④ 제4차 산림기본계획

6. 동령림의 임분구조에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 일반적으로 평균직경급에서 최대의 입목본수를 나타낸다.
② 직경급의 평균에서 멀어질수록 본수가 점차 감소하는 종모양의 정규분포를 나타낸다.
③ 유령림에서는 낮은 직경급을 중심으로 많은 수종이 분포되어 있으며, 평균 주변에 밀집한 형태를 보인다.
❹ 임령이 증가할수록 평균직경급으로부터 분산되는 정도가 약해져 분포가 좁아지는 형태를 보인다.

7. 제6차 국가산림자원조사의 주요 조사내용으로 옳지 않은 것은?

① 수관활력도 및 임목결함조사 ② 일반현황조사
❸ 산지재해조사 ④ 벌근 및 고사목조사

8. 우리나라 산림기능에 대한 설명으로 옳은 것은?

❶ 산림의 기능구분은 1단계 산림이용기본도, 2단계 지속가능한 산림자원관리지침, 3단계 관련법의 상하체계 확인 및 해당지역의 정책방향과 지역적 요구사항을 고려하여 확정한다.
② 자연환경보전림은 생태·문화 및 학술적으로 보호할 가치가 있는 산림으로서 풍치보안림, 비사방비보안림 등이 해당된다.
③ 생활환경보전림은 도시와 생활권 주변의 경관유지 등을 통해 쾌적한 환경을 제공하기 위한 산림으로서 문화재보호구역 안의 산림, 수목원 안의 산림 등이 해당된다.
④ 목재생산림은 국민경제활동에 필요한 양질의 목재를 지속적으로 생산·공급하기 위한 산림으로서 불요존국유림이 해당된다.

9. 산림경영계획 작성비의 지원대상에 대한 우선순위의 내용 중 옳지 않은 것은?

① 독림가 · 임업후계자 소유 산림
❷ 일단의 면적이 5ha 이상인 산림
③ 보전산지 중 임업용산지
④ 협업경영계획구

10. 산림경영계획 수립의 주체에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 국유림지역산림계획 – 지방산림청장
❷ 국유림종합계획 – 지방산림청장
③ 국유림경영계획 – 지방산림청장
④ 사유림지역산림계획 – 시 · 도지사

11. 40년생인 잣나무임목의 재적이 0.15m^3, 50년생 때의 재적이 0.25m^3일 경우 프레슬러식에 의한 생장률은?

① 1% ② 4%
❸ 5% ④ 8%

12. 임업투자사업에서 감응도분석의 대상으로 고려해야 할 주요 요인이 아닌 것은?

① 생산물의 가격 및 노임 등의 가격요인
❷ 소비량
③ 원료 및 원자재의 가격변화에 따른 사업비용의 변화
④ 사업기간의 지연

13. 임업경영의 성과분석 중 임업순수익에 대한 설명으로 옳은 것은?

❶ 임업경영을 다른 일반적인 기업경영과 같이 순수하게 고용노동에 의하여 경영된다고 가정했을 때의 성과지표라고 할 수 있다.
② 임업경영의 결과에 의하여 직접적으로 얻은 소득이므로 임업경영의 성과를 나타내는 가장 정확한 지표가 된다.

③ 어떠한 임가의 전체 소득수준과 임업의 상대적 중요성을 알려고 할 때 효과적으로 이용할 수 있다.

④ 연도별 또는 서로 다른 임업경영의 자본효율을 비교하는 데 이용될 수 있다.

14. 산림생장모델(forest growth model)에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 진계생장예측에서는 일정 크기 이상으로 생장하여 신규로 생장량에 편입되는 입목이 파악되어야 한다.

❷ 산림생장모델 중 과정기반모델(process based model)은 입력인자의 조사가 쉽고 모델이 단순하다.

③ 산림생장함수식들을 일련의 법칙성에 따라 연계시켜 산림의 생장 및 수확을 예측할 수 있도록 한 체계이다.

④ 생장예측은 보통 흉고직경·수고 등의 생장인자의 증가로 비교적 간단히 나타낼 수 있지만, 고사예측의 모델구성은 다소 복잡하다.

15. 지속 가능한 산림경영기준 및 지표의 명칭과 대상산림이 잘못 연결된 것은?

① 헬싱키프로세스－유럽 온 · 한대림

② 몬트리올프로세스－비유럽 온 · 한대림

③ 타라포토프로세스－아마존 산림

❹ ITTO－온대림

16. 임목매매가의 시장가역산법에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?

① 기업이익산출계수를 시가(時價)에 곱하면 기업이익이 산출된다.

② 평가대상임목을 벌출하여 원목시장가격에서 총비용과 정상이윤을 공제한 잔액을 임목평가액으로 하는 것이다.

❸ 수종 · 수고 · 벌채방법 등이 평가대상임목과 비슷한 임목의 매매사례를 기준으로 하여 평가하는 방법이다.

④ 임목의 가치를 임목에서 얻어지는 원목의 시장가격과 벌출비로써 산정하는 일종의 원가계산적인 방법이다.

17. 임분생장에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

❶ 하층간벌의 경우 간벌 후의 평균직경은 간벌 전에 비하여 작아지기 마련이다.

② 일반적으로 지위가 높을수록 흉고직경이나 수고가 크다.

③ 정상적인 경우 지위가 높을수록 임분의 단위면적당 본수는 상대적으로 적은 특징을 보인다.

④ 지위가 높을수록 단위면적당 재적이 많은 것이 일반적이다.

18. 원가방식에 의한 임목평가방법에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 임령이 많은 장령림 이후의 임목에는 적용하기가 곤란하다.

② 일반적으로 임목비용가는 임목가의 최저 한도액을 나타낸다고 할 수 있다.

③ 불량 임지보다 우량 조림지의 임목가가 오히려 낮아지는 모순도 있다.

❹ 임목을 매매하거나 보상할 때의 가격기준으로 사용하기에는 부적절하다.

19. 임지비용가에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 산림소유자의 입장에서 최저 가격을 평가하는 좋은 방법이다.

❷ 수익이 비용보다 클 때에 지가는 +값이 된다.

③ 임지비용가로 계산한 가격은 경제적 가격이라 할 수 없다.

④ 해당 임지의 가격을 평정하는 데 다른 적당한 방법이 없을 때 적용할 수 있다.

20. 공 · 사유림 경영계획 작성 시 산림현황에 들어갈 내용이 아닌 것은?

① 면적　② 산지구분

③ 경사도　❹ 총축적

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com
전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com
기출문제 및 해설집 다운로드 : www.comcbt.com/xe

전자문제집 CBT란?
종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.
PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동
교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
③	②	④	③	①	④	③	①	②	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
③	②	①	②	④	③	①	④	②	④