

1과목 : 과목 구분 없음

1. 인간에 대한 산림의 총편익을 최대화하는 관점에서 산림자원을 분석하는 것은?

- ① 생태적 산림경영 ② 사회적 산림경영
③ 경제적 산림경영 ④ 자연적 산림경영

2. 국유림경영의 주목표에 해당하지 않는 것은?

- ① 임산물생산기능 ② 고용기능
③ 경영수지개선 ④ 수자원 보호

3. 임분밀도를 나타내는 척도로 옳지 않은 것은?

- ① 흉고단면적 ② 수관경쟁인자
③ 지위지수 ④ 단위면적당 임목본수

4. 산림관리협회(FSC)의 원칙에 해당하지 않는 것은?

- ① 지역사회와의 관계와 노동자의 권리
② 보호가치가 높은 산림의 보존
③ 모니터링과 평가
④ 지구온난화와 탄소축적

5. 산림경영에서 사용하는 용어에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 벌기령은 실제로 벌채되는 연령을 말한다.
② 윤벌기는 보속작업에 있어서 한 작업급에 속하는 모든 임분을 일순벌하는데 걸리는 기간을 말한다.
③ 공예적 벌기령은 자연적 벌기령이라고도 한다.
④ 화폐수익 최대의 벌기령은 산림순수익이 최대가 되는 연령을 말한다.

6. 지속가능한 산림경영에 대한 몬트리올프로세스의 기준에 해당하지 않는 것은?

- ① 산림의 생산성
② 산림생태계의 생산력 유지
③ 토양 및 수자원의 보존과 유지
④ 생물다양성보전

7. 국유림의 기능별 구분에 해당하지 않는 것은?

- ① 목재생산림 ② 산지재해방지림
③ 산림유전자원보호림 ④ 산림휴양림

8. 법정임분배치에 대한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 각 영계의 임분은 벌채목의 반출상 지장이 없도록 합리적으로 배치한다.
② 어떤 임분을 벌채하는 경우에 가급적 시계방향으로 벌채를 진행한다.
③ 어떤 임분을 벌채하는 경우에 인접하는 잔존 임분이 피해를 입지 않도록 배치한다.
④ 임분의 갱신이 안전하고 확실하게 이행되도록 배치한다.

9. 국유림 경영계획에서 소반의 임목생산을 위해 적용할 수 있는 벌채종에 해당하지 않는 것은?

- ① 예비간벌 ② 산벌작업
③ 택벌작업 ④ 모수작업

10. 벌기임분의 재적이 200m³, 윤벌기 50년, 산림면적 100ha인 임분의 법정축적은?

- ① 5,000m³ ② 10,000m³
③ 15,000m³ ④ 20,000m³

11. 어떤 재화로부터 매년 일정한 연수액을 영구적으로 얻을 수 있을 경우에 그 연수액을 공정한 이율로 나누어 현재가치를 결정하는 방법은?

- ① 비용가 ② 자본가
③ 기망가 ④ 매매가

12. 1992년에 개최된 「환경과 개발에 관한 국제연합회의(UNCED)」에서 합의된 사항으로 옳지 않은 것은?

- ① 리우선언 ② 아젠다 21
③ 산림원칙성명 ④ 사막화방지협약

13. 「제5차 산림기본계획」의 기간은?

- ① 2007년~2016년 ② 2008년~2017년
③ 2009년~2018년 ④ 2010년~2019년

14. 수피외직경(D.O.B.)이 30cm, 수피 두께가 4mm인 임목의 수피내직경(D.I.B.)은?

- ① 22.0cm ② 26.0cm
③ 29.2cm ④ 29.6cm

15. 택벌작업 및 중림작업에 응용할 수 있도록 고안되어 개별 및 점벌작업에도 적용할 수 있는 수확조절법은?

- ① Hufnagl법 ② Kameraltaxe법
③ Heyer법 ④ Beckmann법

16. 산림측정의 오차에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 산림조사에서의 정확성은 항상 높아야 하며, 대개 허용 오차를 인정하지 않는다.
② 누적오차는 불완전한 기계 또는 계산에 의한 오차이다.
③ 상쇄오차는 측정자가 지각하면서 범하는 오차이다.
④ 과오는 측정자의 부주의로 생기는 오차이다.

17. 현재 50년생인 잣나무 임분의 ha당 축적은 140m³이고, 10년 전에는 105m³이었다. 이 잣나무 임분의 정기평균성장량은?

- ① 3.5m³ ② 7.0m³
③ 14.0m³ ④ 35.0m³

18. 임지기망가(Bu)의 크기에 영향을 주는 인자에 대한 설명으로 옳은 것은? (단, 다른 인자는 변하지 않는 것으로 가정한다)

- ① 주벌수익과 간벌수익의 값이 클수록 Bu가 커지나, 수익을 얻는 시기가 빠를수록 Bu는 작아진다.
② 조림비와 관리비의 값이 크면 클수록 Bu는 커진다.
③ 이율이 높으면 높을수록 Bu는 커진다.
④ 일반적으로 벌기가 커지면 Bu는 처음에는 점차 증대하다가 어느 시점에서 최대에 도달하고, 그 후부터는 점차 작아진다.

19. 임지를 평가하는 방법 중에서 '수익방식에 의한 평가방법'에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 임지를 취득한 때부터 현재까지 발생한 비용의 원리합계이다.
② 수익환원법은 택벌림 또는 연년보속작업을 전제로 하는

임지의 평가방법이다.

- ③ 임지기망가법은 일제림을 전제로 영구적으로 주벌수익을 얻을 때 적용한다.
- ④ 임지기망가는 임지수익가라고도 한다.

20. 「제5차 산림기본계획」의 5대 전략으로 옳지 않은 것은?

- ① 국토환경자원으로서 산림의 보전·관리
- ② 자원확보와 지구산림보전을 위한 국제협력 확대
- ③ 지속가능한 녹색복지국가 실현을 위한 산림기능의 최적 발휘
- ④ 자원순환형 산림산업 육성 및 경쟁력 제고

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

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	④	③	④	②	①	③	②	①	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
②	④	②	③	④	①	①	④	①	③