

## 임업경영

문 1. 산림분야의 6차 산업화에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 1·2·3차 산업을 융합하여 임가에 높은 부가가치 소득을 발생시키는 산업이다.
- ② 증가하는 휴양수요에 부응하며 임업을 고부가가치 산업으로 발전시키기 위하여 움직임이 활발하게 진행 중이다.
- ③ 산림에서 수확을 매년 균등적·항상적으로 영속할 수 있도록 하는 것이다.
- ④ 다양한 산림 체험 프로그램을 개발하여 산촌주민의 소득 증대에 이바지할 수 있다.

문 2. 선형계획법의 전제조건 중 의사결정변수가 정수는 물론 소수의 값도 가질 수 있는 조건은?

- ① 분할성
- ② 부가성
- ③ 비례성
- ④ 선형성

문 3. 현재 우리나라 상수리나무의 지위지수곡선을 제작하기 위한 기준임령[년]은?

- ① 10
- ② 25
- ③ 30
- ④ 50

문 4. 「산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 시행규칙」상 도시림의 기능 구분이 아닌 것은?

- ① 풍치형
- ② 공원형
- ③ 방풍·방음형
- ④ 생산형

문 5. 투자사업에 대한 효과분석을 위한 평가항목 중 재무분석의 비용에서 제외되는 항목은?

- ① 세금
- ② 정부보조금
- ③ 지불이자
- ④ 토지매입비

문 6. 「탄소흡수원 유지 및 증진에 관한 법률」상 용어에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 재조림: 최소한 과거 50년 동안 산림이 아니었던 토지에 대하여 인위적인 식재·파종 및 천연갱신 유도를 통하여 산림으로 전환하는 것을 말한다.
- ② 식생복구: 신규조림이나 재조림 외에 식생 조성을 통하여 그 입지에서의 산림탄소흡수량을 증가시키는 인위적인 활동을 말한다.
- ③ 목제품: 수확된 목재 및 목재를 원료로 가공된 제품을 말한다.
- ④ 산림탄소상쇄: 산림탄소흡수량을 온실가스 감축에 사용하는 것을 말한다.

문 7. 산림경영의 목적에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 산림경영은 일반적으로 산림이 가지는 여러 기능을 복합하여 경영해야 한다.
- ② 경제성과 공익성을 구분할 때, 공익성을 경제성의 수단으로 다루어야 한다.
- ③ 산림이 가지는 모든 기능과 경영조건을 중립적으로 선택·판단하여 목표를 설정하고 임분별로 사업계획을 수립한다.
- ④ 산림의 건전화에 의한 생산력 증대와 공익적·복지적 기능을 수행하도록 경영한다.

문 8. 공·사유림 산림경영계획을 수립하기 위한 산림구획 및 산림조사에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 공유림경영계획구의 명칭은 경영계획 앞에 읍·면·동 또는 공공단체의 이름을 붙인다.
- ② 사유림경영계획구의 명칭은 2개 이상의 경영계획구로 구분될 경우 산림소유자명·협업자명 또는 법인체명 뒤에 각각 아라비아 숫자를 붙인다.
- ③ 산림소재지는 경영계획 편성지의 시·군·구 단위까지만 기록한다.
- ④ 산림면적은 ha단위 정수로 기록하며, 필요한 경우 소수점 한 자리까지 기재할 수 있다.

문 9. 동령림과 이령림의 임분구조에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 동령림의 임분구조는 일반적으로 평균 직경급에 본수가 집중되고 평균에서 멀어질수록 본수가 줄어드는 종모양의 정규분포 형태를 나타낸다.
- ② 임령이 증가할수록 동령림은 직경급의 분포가 넓어진다.
- ③ 이령림은 다양한 영급으로 구성되어 Weibull 분포에 의하여 임분구조를 나타낸다.
- ④ 이령림의 임분구조는 일반적으로 낮은 직경급에 본수가 집중되고 직경급이 증가할수록 본수가 줄어드는 역 J형 형태를 나타낸다.

