

次の文章は、森林の遷移に関する記述である。文章中の空欄 a～c に入るものの組合せとして妥当なのはどれか。

森林の遷移が進行し、極相と呼ばれる状態になると、耐陰性の高い樹種の比率が  なり、森林を構成する樹種の階層構造が  になる。そのような状態において上層木が枯死すると、 更新が生じ、二次遷移が進行する。

- |    | a  | b   | c    |
|----|----|-----|------|
| 1. | 高く | 明瞭  | ギャップ |
| 2. | 高く | 不明瞭 | ギャップ |
| 3. | 高く | 不明瞭 | 萌芽   |
| 4. | 低く | 明瞭  | ギャップ |
| 5. | 低く | 不明瞭 | 萌芽   |