

① Ergänze folgenden Text.

Ein Ökosystem ist ein [] wie z.B. [],
[] und []. Es ist die kleinste
[] Einheit eines Lebensraumes mit in ihm wohnenden Lebewesen.
Es besteht aus einem Lebensraum [] und der dazugehörigen
Lebensgemeinschaft []. In einem Ökosystem bestehen viele
Wechselbeziehungen zwischen den Lebewesen untereinander ([]
Faktoren) und zwischen den Lebewesen und ihrer unbelebten Umwelt ([]
[] Faktoren).

② Nenne mindestens 3 **abiotische** Faktoren und einen **biotischen** Faktor.

③ a) Skizziere den Stockwerkbau des Waldes mit all seinen Schichten.
b) Nenne mindestens 2 tierische und 2 pflanzliche Angehörige pro Schicht.
c) Welcher Faktor ist für den Stockwerkbau des Waldes verantwortlich? Erkläre.