



1. નીચેના પ્રશ્નોના એક-બે વાક્યોમાં ઉત્તર આપો :

- (1) પૃથ્વી પરનાં મુખ્ય આવરણો કેટલાં છે ?
- (2) મૃદાવરણ એટલે શું ?
- (3) જલાવરણ શેનું બનેલું છે ?
- (4) વાતાવરણના મુખ્ય વાયુઓ કયા-કયા છે ?
- (5) જીવસૃષ્ટિમાં કોનો સમાવેશ થાય છે ?

2. નીચેની ખાલી જગ્યા પૂરો :

- (1) પર્વતો, ઉચ્ચપ્રદેશો, મેદાનો આવરણમાં આવેલાં છે.
- (2) પૃથ્વીસપાટીથી આશરે કિમી સુધી વાતાવરણ વિસ્તરેલું છે.
- (3) વાતાવરણમાં વાયુનું પ્રમાણ સૌથી વધુ હોય છે.

3. નીચેનાં વિધાનો ખરાં છે કે ખોટાં તે જણાવો :

- (1) વાતાવરણમાં ઓક્સિજન 150 કિમીની ઊંચાઈ સુધી હોય છે.
- (2) મહાસાગરો આપણા જળમાર્ગો બન્યા છે.
- (3) જીવાવરણમાં અનેક પ્રકારની જીવસૃષ્ટિનો સમાવેશ થાય છે.
- (4) પૃથ્વીની સપાટી પર પાણી અને હવાને કારણે સજીવસૃષ્ટિ વિકાસ પામે છે.
- (5) ઓઝોન વાયુ સૂર્યનાં પારજાંબલી કિરણોથી પૃથ્વી પરના સજીવોને બચાવે છે.