

## Answer no-3

ग्रीन हाउस प्रभाव :->

ग्रीन हाउस की सतह के रूप में कार्य करता है, सूर्य की ओर से आने वाली प्रकाश किरणों का 31 प्रतिशत भाग पृथ्वी की सतह से पुनः प्रवर्तित होकर स्पेस में चला जाता है और 20 प्रतिशत भाग वातावरण के द्वारा अवशोषित कर लिया जाता है। सूर्य से आई ऊर्जा का चला हुआ भाग पृथ्वी पर मौजूद वायु तंत्र और सतह पर मौजूद तत्वों द्वारा अवशोषित कर लिया जाता है, फिर इन्हीं तत्वों में परिवर्तित किया जाता है, जो पृथ्वी की सतह और ऊपर मौजूद वायुओं को गर्म बनाने करने में मदद करती है। पृथ्वी के वातावरण में मौजूद कुछ वायु जैसे ग्रीन हाउस की सतह के रूप में कार्य करती है, और उनका पृथ्वी पर बांध रखती है।