DIFFERENCE BETWEN TROPOSPHERE AND STRATOSPHERE

TOPOSPHERE	STRATOSPHERE
1. বায়ুমণ্ডলের সর্বনিম্ন স্তর হল ট্রোপোস্ফিয়ার, যা সমুদ্র পৃষ্ঠ থেকে উপরের দিকে মেরু অঞ্চলে প্রায় 8-9 কিমি এবং নিরক্ষীয় অঞ্চলে 16-18 কিমি পর্যন্ত বিস্তৃত।	1. ট্রোপোস্ফিয়ারের পরবর্তী স্তর হল স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার। ট্রোপোপজ থেকে 50 কিমি পর্যন্ত স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারের বিস্তৃতি।
2. ট্রোপোস্ফিয়ারের উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে সাথে তাপমাত্রা 6.4°C হারে হ্রাস পায়।	2. স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারের উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে সাথে তাপমাত্রা হ্রাস না পেয়ে বরং বৃদ্ধি পায়।
3. ট্রোপোস্ফিয়ারে বায়ুমণ্ডলীয় গোলযোগ লক্ষ্য করা যায়, তাই একে বলে ক্ষুব্ধমণ্ডল।	3. কোনো বায়ুমণ্ডলীয় গোলযোগ লক্ষ করা যায় না, তাই একে শান্তমণ্ডল বলে।
4. ট্রোপোস্ফিয়ার ক্ষুব্ধমণ্ডল হওয়ায় এই স্তরের মধ্য দিয়ে জেট বিমানগুলি চলাচল করতে পারে না।	4. স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার শান্তমণ্ডল হওয়ায় এই স্তরের মধ্য দিয়ে জেট বিমানগুলি চলাচল করতে পারে।
5. ট্রোপোস্ফিয়ারে বায়ুমণ্ডলের অক্সিজেন (O_2), N_2, CO_2 প্রভৃতি গ্যাসের প্রাধান্য লক্ষ্য করা যায়।	5. স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারে কেবলমাত্র ওজোনস্তরের প্রাধান্য লক্ষ্য করা যায়।
6. ট্রোপোস্ফিয়ারে ঊর্ধ্বসীমা ট্রোপোপজ।	6. স্ট্র্যাটোস্ফিয়ারের ঊর্ধ্বসীমা স্ট্র্যাটোপজ।

Scanned with CamScanner