

Atmosféra

atmosféra =

vzduch =

složení vzduchu:

78%

21%

1%

oxid uhličitý –

ozon –

vodní pára –

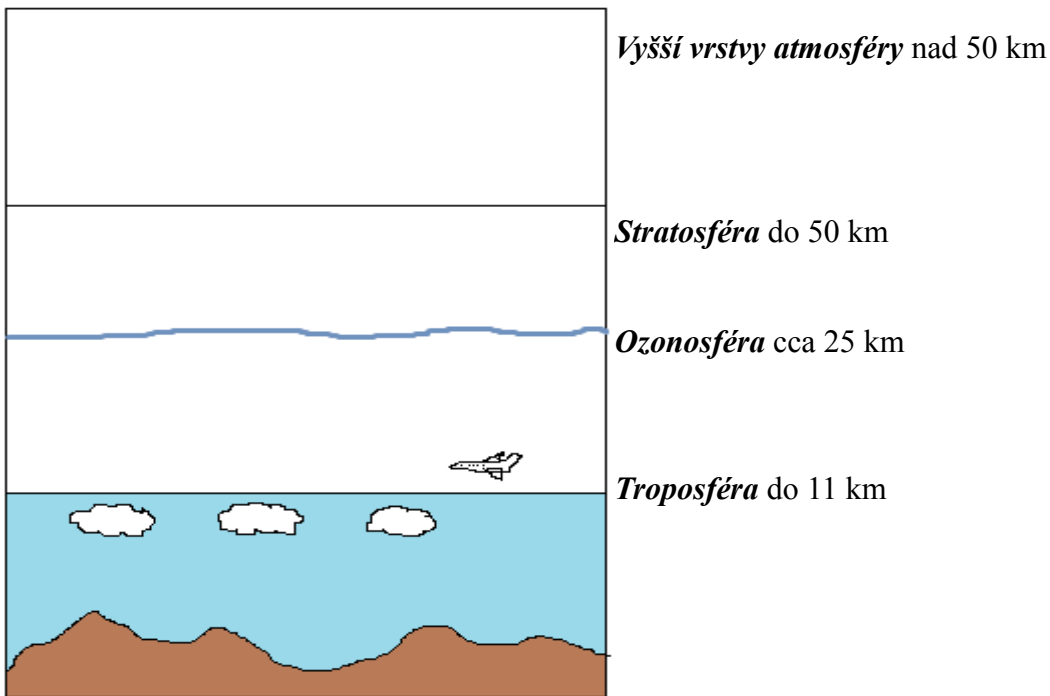
Ochranné funkce atmosféry

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Vrstvy atmosféry

závisí:

Schéma vrstev atmosféry:



Polární záře

polární záře =

kde se odehrává:

kde se vyskytuje:

Globální problém úbytku ozonu

problém:

kde:

proč:

důsledek:

Figure 1 consists of two parts. The top part shows four polar projection maps of the Southern Hemisphere, centered on Antarctica, for the years 1979, 1988, 1998, and 2008. These maps display ozone concentration in Dobson Units (DU) using a color scale from 90 (dark blue) to 550 (red). The maps illustrate the progression of the ozone hole, which is the area where ozone levels are significantly depleted. The bottom part is a bar chart showing the area of the ozone hole in million km² from 1980 to 2008. The y-axis is labeled 'Area (million km²)' and ranges from 0 to 25. The x-axis is labeled 'Year' and ranges from 1980 to 2008. The bars show a general increase in the area of the ozone hole over time, with a notable dip around 1996 labeled 'missing data'. The highest bar, representing the record area of 26.6 million km², is highlighted in red and occurs in 2006.

Křížovka:

Vrstva atmosféry, kde se nachází ozonoféra

Oblak

Jak se nazývá O_3

Nejnižší vrstva atmosféry

Plyn, který ničí ozon

Teplý vítr i vysoušeč vlasů

Jaká záře se vyskytuje na severu

Nemoc, kterou podporuje ozonová díra