

Работен лист по: Човекът и природата

Клас: 5, учебен час по седмично разписание - 6

Дата/ден от седмицата: 02.12.2020 - сряда

Тема на урочната единица/страница: Урок № 34. Стр. 74. ВЪЗДУХ.

СЪСТАВ И СВОЙСТВА НА ВЪЗДУХА

1. Състав на въздуха. Попълнете пропуснатите думи в текста:

Въздухът е смес от

А/ постоянни съставни части – те са;

..... . Съдържанието им във въздуха се променя.

Б/ променливи съставни части – те са;

.....;

..... . Съдържанието им може да се

..... в определени граници.

2. Физични свойства на въздуха. Попълнете пропуснатите думи в текста:

Чистият въздух е и газ без

При нагряване въздухът се, а при охлаждане се

..... . Въздухът има, но няма и

....., както всички газообразни тела. Въздухът е слабо

..... във вода, като разтворимостта му намалява при

нарастване на Свойствата на въздуха се променят

на различна височина от морското равнище. Колкото по – високо се

изкачваме в планините, толкова въздухът е Това

означава, че количеството на съставните части на въздуха в единица обем

..... . Въздухът е лош проводник на и

затова е добър топлинен

3. Други газове и водни пари във въздуха. Отговорете на въпросите:

Кои други газове се съдържат във въздуха в минимални количества? Кои свойства на въздуха могат да променят те? Какво влияние оказват тези вещества върху условията за живот, ако повишат количествата?

В кои области на Земята има най – малко водни пари и в кои области има най – много водни пари? Какво е значението на въздуха за живата и неживата природа?

Домашна работа: Препишете и научете „Най – важното“ ; изпълнете задачите от „Опишете, обяснете, приложете“.