

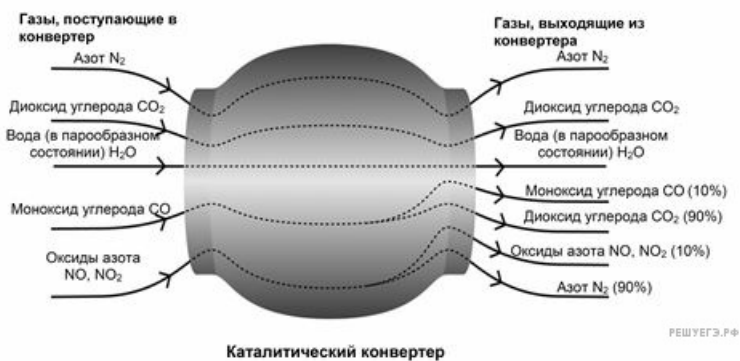
Задания

Задание 17 № 398

Определите из рисунка во сколько раз снижается количество вредных оксидов CO , NO и NO_2 .

Прочитайте текст и выполните задания 16—18.

Наиболее современные марки автомобилей оснащены каталитическими конвертерами, которые делают выхлопные газы менее вредными для людей и окружающей среды. Около 90 % вредных выхлопных газов преобразуется в менее вредные. Ниже приведены некоторые газы, которые поступают в конвертер и выходят из него.



1

Задания Д16 С3 № 397

Исходя из рисунка, как каталитический конвертер снижает вредность выхлопных газов?

2

Задание 18 № 399

Проанализируйте газы, выделяемые каталитическим конвертером. Назовите одну проблему, решение которой должны найти инженеры и учёные, работающие с каталитическим конвертером, для того, чтобы получать менее вредные выхлопные газы.

3

Задание 16 № 1752

Вставьте в предложение пропущенные слова (сочетания слов), используя информацию из текста.

Из рисунка видно, что каталитический конвертер снижает в _____ раз количество вредных оксидов CO , NO и NO_2 , превращая их в невредные углекислый газ и _____.

В ответ запишите слова (сочетания слов) по порядку, без дополнительных символов.

Решение.

Из рисунка видно, что каталитический конвертер снижает в десять раз количество вредных оксидов CO , NO и NO_2 , превращая их в невредные углекислый газ CO_2 и азот N_2 .

Ответ: 10.