

7.3 Pencemaran Udara

S.P: 7.3.1 Mentakrifkan maksud pencemaran udara dan bahan pencemar udara.

S.P: 7.3.2 Berkomunikasi mengenai bahan pencemar udara dan puncanya.

1 Lengkapkan pernyataan berikut dengan perkataan yang diberikan. TP 1

Complete the following statement with the given words.

udara
air

kemudaratan
harm

dibebaskan
released

bahan pencemar
pollutants

Pencemaran _____ merupakan keadaan yang melibatkan kehadiran _____ dalam udara. Bahan ini boleh menyebabkan _____ kepada manusia dan organisma lain apabila _____ ke atmosfera.

_____ pollution is a situation which involves the presence of air _____ in the air. These pollutants can cause _____ to human and other organisms when _____ into the air.

2 Padankan bahan pencemar berikut dengan puncanya./Match the following air pollutants with the sources. TP 2

Bahan pencemar/Pollutant
Asap, jelaga dan habuk Smoke, soot and dust
Klorofluorokarbon (CFC) Chlorofluorocarbon (CFC)
Bahan radioaktif Radioactive materials
Sulfur dioksida Sulphur dioxide
Karbon monoksida Carbon monoxide

Punca/Source
Ekzos kenderaan Exhaust of vehicles
Loji kuasa nuklear Nuclear power plant
Pembakaran terbuka Open burning
Asap kilang Smoke from factories
Alat penyaman udara Air conditioner