

BAHAGIAN C:**ARAHAN:**

Jawab semua soalan berikut menggunakan **kata kunci** yang diberi untuk menghasilkan jawapan yang lengkap.



Rajah 1: Pemanasan global

Pemanasan global merupakan peningkatan purata suhu atmosfera di permukaan bumi secara berterusan akibat pertambahan gas-gas rumah hijau yang disebabkan oleh aktiviti manusia dan secara semula jadi.

1. Bagaimanakah gas rumah hijau bertindak menyebabkan pemanasan global?

menyerap	Gas-gas	matahari	bumi
haba	suhu	memerangkap	global
peningkatan			

Jawapan:

Gas-gas rumah hijau akan _____ dan _____ sinaran _____ ke _____ dan mengeluarkan semula sinaran tenaga tersebut. Gas-gas ini juga memerangkap sinaran tenaga _____ daripada bumi. Pemerangkapan tenaga haba oleh _____ rumah hijau ini menyebabkan berlakunya _____ purata _____ atmosfera bumi secara _____.

[6 markah]

2. Bagaimanakah anda sebagai pengguna dapat mengurangkan pengeluaran gas rumah hijau bagi menangani kesan pemanasan global?

5R	24°C	menanggalkan	menjimatkan
udara	mengurangkan	digunakan	tenaga

Jawapan:

Sebagai pengguna, kita hendaklah mengamalkan konsep _____. Contohnya menggunakan semula barang-barang yang telah digunakan. Seterusnya ialah _____ penggunaan penyaman _____. Contohnya meminimumkan suhu sebanyak _____. Selain itu, sebagai pengguna yang berhemah hendaklah _____ soket apabila tidak _____. Keadaan ini secara tidak langsung akan _____ sumber _____.

[4 markah]