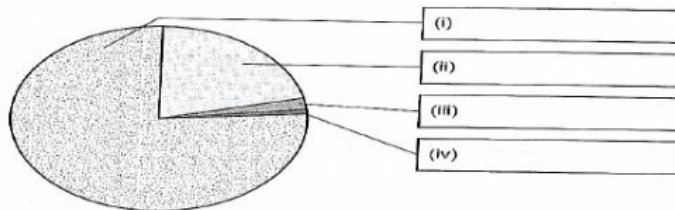


LATIHAN ULANGKAJI PRA PT3 BAHAGIAN B

1. Namakan kandungan gas yang didapati di dalam udara dengan perkataan berikut. Tarik jawapan dan letakkan di dalam kotak yang betul.

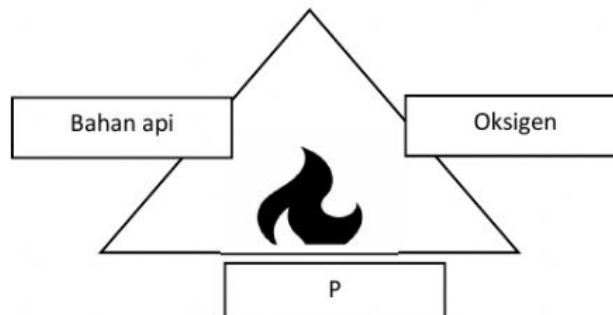


Karbon dioksida Nitrogen Gas nadir Oksigen

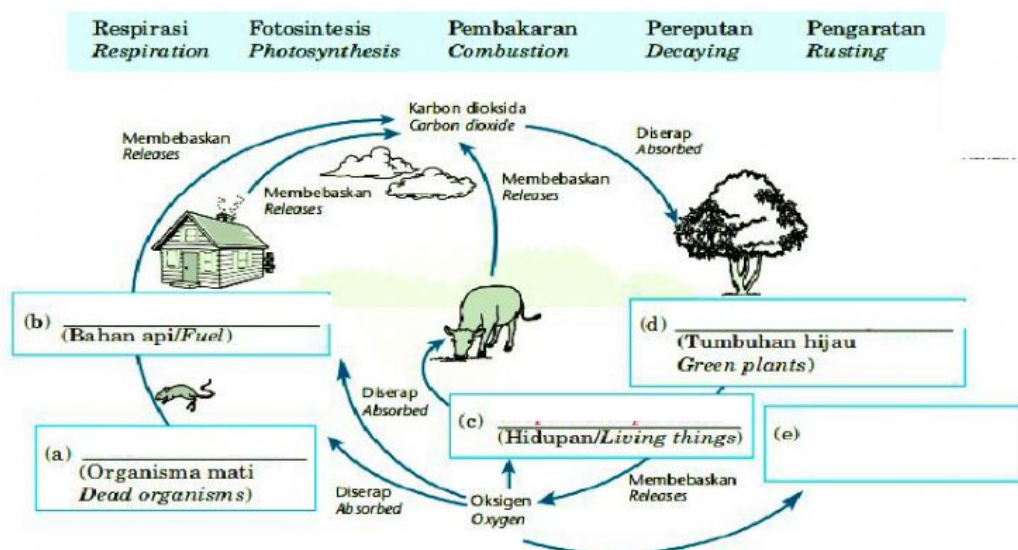
2. Klik pada proses yang menggunakan gas oksigen di bawah.

Fotosintesis Respirasi Pengaratan

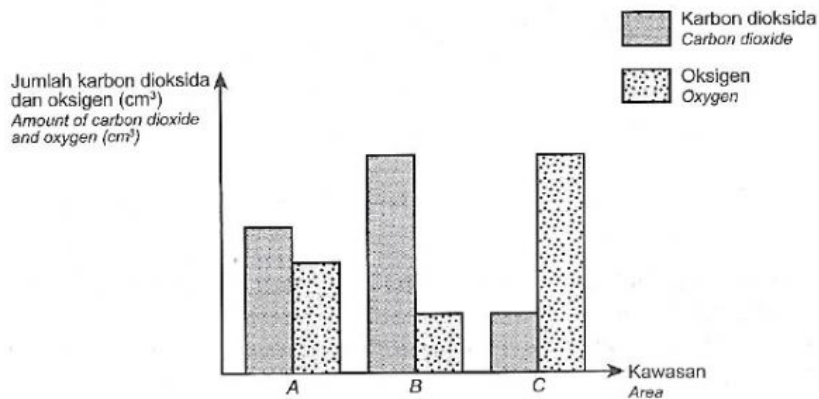
3. Rajah di bawah menunjukkan syarat-syarat pembakaran berlaku. Namakan syarat pembakaran P. Tuliskan jawapan di dalam kotak.



4. Pilih dan tarik jawapan yang tepat dan letakkan di dalam kotak yang betul.



5. Carta di bawah menunjukkan kuantiti gas karbon dioksida dan gas oksigen di kawasan A, B dan C.



Berdasarkan carta di atas, Klik pada pernyataan yang benar.

Kawasan B ialah kawasan perindustrian	
Kawasan C mempunyai jumlah gas karbon dioksida paling tinggi di antara ketiga-tiga kawasan	
Kawasan A mempunyai keseimbangan gas karbon dioksida dan gas oksigen	
Kawasan B dan C mempunyai jumlah gas oksigen yang sama	

6. Padankan setiap bahan pencemar yang berikut dengan kesannya.

Bahan pencemar udara
Karbon dioksida
Nitrogen dioksida
Klorofluorokarbon

Kesan
Hujan asid
Kesan rumah hijau
Penipisan lapisan ozon

7. KLIK pada pernyataan yang betul mengenai cara-cara untuk mengawal dan mengurangkan pencemaran udara.

- (a) Menggunakan bahan bebas klorofluorokarbon ()
- (b) Menggunakan pengangkutan awam ()
- (c) Melakukan pembakaran terbuka ()
- (d) Mengamalkan kitar semula dan guna semula barangan ()
- (e) Menggunakan minyak dan petrol berplumbum ()