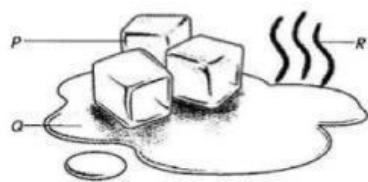


LATIHAN UNIT 8.2: PERUBAHAN KEADAAN JIRIM

A. Lengkapkan jadual di bawah berdasarkan situasi berikut.



	Perubahan keadaan	Proses	Menerima haba / Hilang haba
P	Cecair - Pepejal	Pembekuan	Hilang haba
Q			
R			
S			
T			

B. Isi proses perubahan keadaan jirim ke dalam peta bulatan di bawah mengikut proses yang menerima haba dan proses yang kehilangan haba.

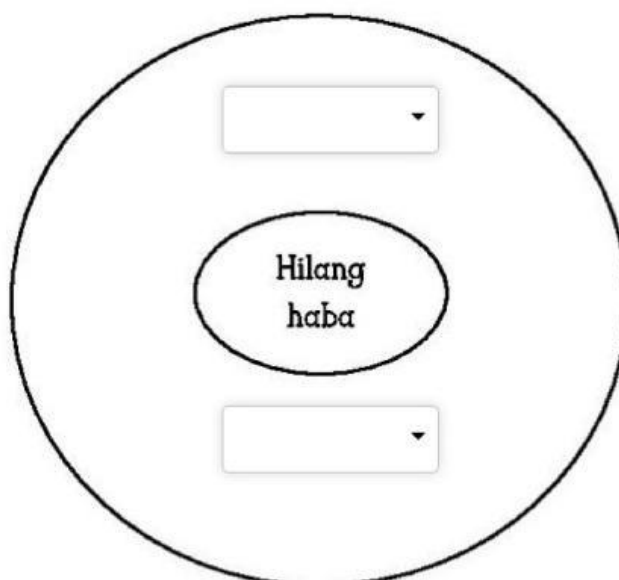
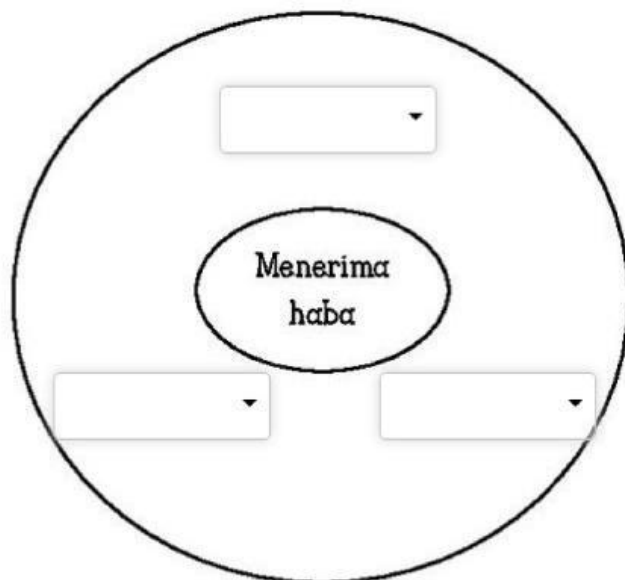
Pembekuan

Peleburan

Penyejatan

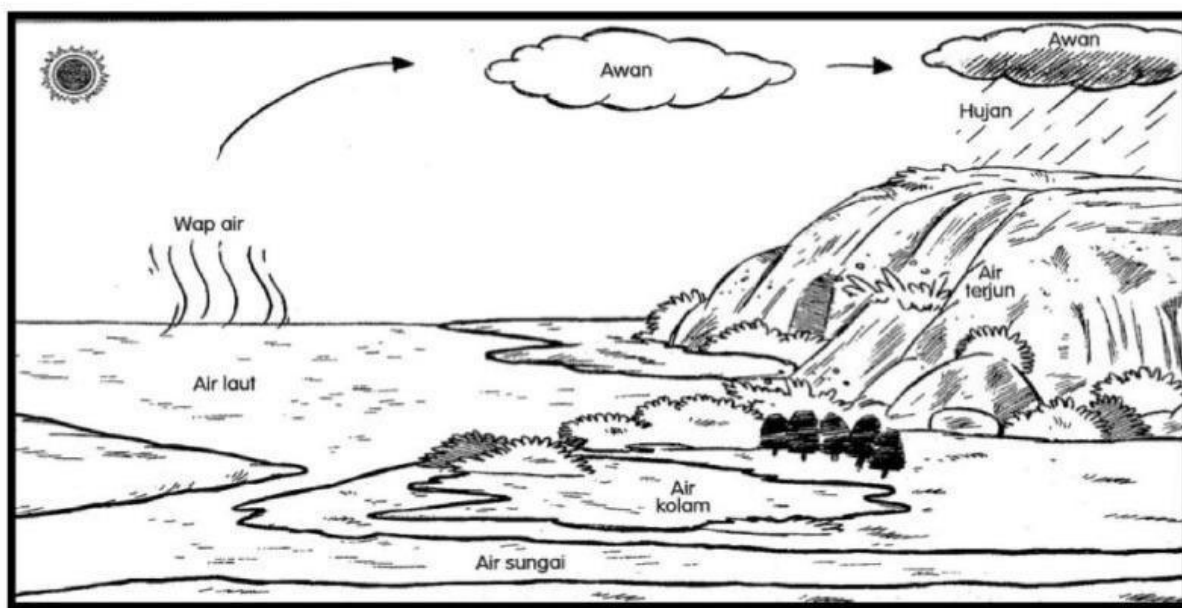
Pendidihan

Kondensasi



LATIHAN UNIT 8.3: AWAN DAN HUJAN

A. Lengkapkan ayat di bawah berdasarkan rajah yang diberi.



terkondensasi

tersejat

hujan

berkekalan

wap air

Air di Bumi terdiri daripada air sungai, air kolam, air laut dan air terjun. Air tersebut menyerap tenaga haba dan _____ menjadi _____.

Apabila wap air naik semakin tinggi ke atmosfera, keadaan suhu yang sejuk menjadi wap air _____ dan membentuk titisan air. Titisan air ini akan membentuk awan. Apabila titisan air langit semakin banyak dan berta, air akan turun ke Bumi dalam bentuk _____. Akhirnya, air dikembalikan ke Bumi. Kitaran air semula jadi ini adalah penting supaya kuantiti air di Bumi _____ sepanjang masa.