TOPIK : SAINS TAHUN 5 (PERUBAHAN KEADAAN JIRIM AIR)

NAMA : _____ KELAS : _____

Disediakan oleh : Cikgu Maria Lamb

HERET PROSES PERUBAHAN JIRIM AIR YANG SESUAI BERDASARKAN PERUBAHAN YANG BERLAKU. RUJUK BUKU TEKS MS186 HINGGA MS187.

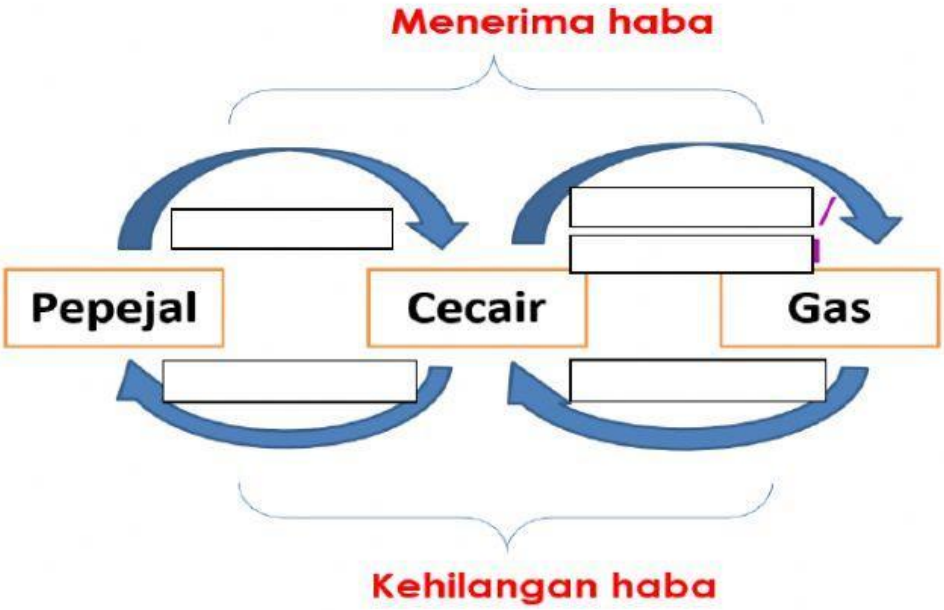
PEMBEKUAN | **PENDIDIHAN** | **PELEBURAN** | **KONDENSASI** | **PENYEJATAN**

1. **Pepejal → Cecair = _____**
2. **Cecair → Pepejal = _____**
3. **Cecair → Gas = _____**
4. **Cecair → Gas = _____ (Pada suhu 100°C)**
5. **Gas → Cecair = _____**

Namakan PROSES perubahan jirim yang berlaku bagi situasi berikut:

1. Kain yang basah menjadi kering apabila disidai di bawah matahari :
_____ **(Kondensasi / Penyejatan)**
2. Ketulan ais cair menjadi air : _____ **(Peleburan/Pembekuan)**
3. Air dipanaskan sehingga mencapai 100°C : _____
(Penyejatan / Pendidihan)
4. 1 Plastik air di masukkan dalam peti sejuk beku :
_____ **(Peleburan / Pembekuan)**
5. Minuman sejuk dalam tin dibiarkan atas meja,5 minit kemudian ada wap air pada permukaan luar gelas : _____**(Penyejatan/kondensasi)**

HERET JAWAPAN YANG SESUAI UNTUK RAJAH proses perubahan jirim. Rujuk nota.



PEMBEKUAN

PENYEJATAN

KONDENSASI

PELEBURAN

PENDIDIHAN

LIVEWORKSHEETS