

Evaluasi pertemuan 2

Perubahan wujud zat

Kelas vii

No	Soal
1	Pasangkan diagram berikut ke dalam peristiwa perubahan wujud benda! The diagram illustrates the three states of matter: PADAT (Solid), CAIR (Liquid), and GAS (Gas). Arrows show the transitions between these states, each associated with a specific phase change process: - PADAT to CAIR: MELAKUKAKAN - PADAT to GAS: MENYUBLIM - CAIR to PADAT: MEMBEKU - CAIR to GAS: MENGUAP - GAS to PADAT: MENGKRISTAL - GAS to CAIR: MENGEMBUN
2	Mengapa air dapat membeku? A. Karena air menerima panas sehingga gerak partikel menjadi lebih diam B. Karena air melepas panas sehingga gerak partikel menjadi lebih diam C. Karena air menerima panas sehingga gerak partikel menjadi lebih cepat D. Karena air melepas panas sehingga gerak partikel menjadi lebih cepat

3	Kelompokkan peristiwa berikut apakah melepas atau menerima panas! 1. lilin mencair 2. air membeku 3. terbentuknya embun 4. kapur barus berubah menjadi gas 5. cokelat meleleh
4	Tuliskan 1 contoh manfaat perubahan wujud benda dalam kehidupan sehari-hari!