Apa Itu Ketumpatan? (Undang-undang Dunia Air!)

Definisi: Ketumpatan objek bermaksud perkaitan antara ketumpatan sesuatu _____ berbanding dengan ketumpatan _____

TIMBUL

- Peraturan Utama: Objek KURANG TUMPAT daripada air akan _____

Contoh Alam: Ranting kayu timbul di permukaan sungai.

TENGGELAM

- Peraturan Utama: Objek LEBIH TUMPAT daripada air akan _____

Contoh Alam: Batu yang dilontar akan tenggelam ke dasar sungai.

NotebookLM

Keajaiban Ketumpatan!

(Bolehkah Kita Ubah Peraturan?)

Kuasa Garam & Gula!

Rahsia mengubah air biasa menjadi 'Air Lebih Tumpat'.

Langkah 1: Objek lebih tumpat, jadi ia _____

Langkah 2: Tambah kuasa ajaib (garam/gula)!

Langkah 3: Tadaa! Air kini _____ TUMPAT daripada objek, jadi objek ditimbulkan!

Menara Cecair Ajaib

Cecair juga ada tahap ketumpatannya sendiri!

Lapisan Atas (Kuning): Minyak Masak. Status: _____ TUMPAT.

Lapisan Tengah (Biru): Air Berwarna. Status: Ketumpatan _____

Lapisan Bawah (Ungu): Gliserin. Status: Paling _____

NotebookLM

LIVEWORKSHEETS