

BAB 12 : SUMBER AIR

12.1 : Jenis-Jenis Sumber Air. [m.s.134-135]

12.1.1: Jelaskan jenis-jenis sumber air. Isi jawapan yang tepat.

1. Malaysia menerima jumlah hujan yang _____ sepanjang tahun, iaitu kira-kira _____mm setahun.
2. Malaysia kaya dengan dua sumber air iaitu _____ dan _____.
3. Secara umumnya, _____ sumber air negara adalah daripada _____.

Air Permukaan

4. Air permukaan ialah air yang didapati di permukaan _____.
5. Apabila hujan turun, air hujan akan mengalami beberapa proses _____ seperti intersepsi dan infiltrasi.
6. _____ adalah proses air di permukaan daratan yang menyerap ke dalam tanah.
7. _____ adalah proses hujan yang jatuh di permukaan daratan tetapi tidak menyerap ke dalam tanah.
8. Air hujan akan mengalir di permukaan bumi sebagai _____ yang akan sampai ke sistem _____ seperti sungai, empangan dan tasik.
9. _____ merupakan sumber air utama untuk kegunaan seharian, industri dan sumber _____ bagi pertanian.
10. Terdapat lebih kurang _____ lembangan sungai utama di Malaysia yang membekalkan sumber air mentah negara.

Air Permukaan

Padankan lokasi sungai dan tasik berikut :

Sungai Kinabatangan

Sungai Kelantan

Sungai Muda

Sungai Rajang

Sungai Pahang

Tasik Banding

Tasik Kenyir

Tasik Bera

Sarawak

Pahang

Sabah

Kedah

Kelantan

Terengganu

Pahang

Perak

Air Bawah Tanah

1. Air bawah tanah bermaksud air yang _____ dalam lapisan tanah atau batuan yang terletak di bawah _____ bumi.
2. Malaysia mempunyai kira-kira _____ bilion meter padu simpanan air bawah tanah yang belum diterokai.
3. Hanya _____ peratus air bawah tanah yang digunakan di _____.