

Pembahasan Day 7

1. Untuk mengoreksi rabun jauh (miopia), lensa kacamata yang digunakan adalah lensa minus (cekung).
2. Secara sederhana, geopolitik adalah studi tentang bagaimana faktor geografi (lokasi, sumber daya alam, topografi) memengaruhi kebijakan politik dan hubungan antarnegara.
3. Peran utama Otto Toto Sugiri adalah sebagai pendiri dan arsitek pembangunan pusat data (data center) berskala besar dan berstandar internasional (Tier-IV) di Indonesia melalui perusahaannya, PT DCI Indonesia Tbk, yang menjadi fondasi bagi ekonomi digital negara.
4. Fungsi utama asam amino di dalam tubuh adalah sebagai unit dasar atau "batu bata" untuk membentuk protein, yang menjalankan hampir semua proses biologis.
5. Salah satu sumber makanan yang kaya akan Omega-3 jenis EPA dan DHA adalah ikan berlemak (contoh: salmon, makarel, sarden, atau tuna).
6. Asam Amino Esensial (Benar): Pernyataan ini benar. Teks Asam Amino: Fondasi Kehidupan dalam Setiap Sel dengan jelas menyatakan bahwa ada sembilan jenis asam amino esensial yang tidak dapat diproduksi oleh tubuh manusia dan harus diperoleh melalui makanan.
7. Anime Orb (Salah): Pernyataan ini salah. Teks Orb: On the Movements of the Earth menjelaskan bahwa anime ini mengisahkan perjuangan para intelektual untuk membuktikan kebenaran teori heliosentrisme (Matahari sebagai pusat tata surya), yang merupakan penentangan terhadap teori geosentrisme yang dipegang oleh otoritas Gereja saat itu.
8. Mekanisme Gembok (Benar): Pernyataan ini benar. Teks Gembok: Penjaga Keamanan Sederhana yang Tetap Eksis Hingga Sekarang menyebutkan bahwa mekanisme penguncian yang paling umum digunakan adalah sistem pin tumbler, dan desain modernnya dipatenkan dan dipopulerkan oleh Linus Yale Sr. dan putranya, Linus Yale Jr.
9. Sumber ALA (Salah): Pernyataan ini salah. Teks Omega-3: Lemak Esensial untuk Kesehatan Optimal menjelaskan bahwa sumber utama Asam Alfa-Linolenat (ALA) adalah sumber nabati seperti biji rami (flaxseed), biji chia, dan kenari. Ikan berlemak adalah sumber utama untuk jenis Omega-3 lain, yaitu EPA dan DHA.
10. Geopolitik Indonesia (Benar): Pernyataan ini benar. Teks Geopolitik: Ketika Geografi Bertemu Kekuasaan di Panggung Dunia menggunakan Indonesia sebagai contoh, menyatakan bahwa sebagai negara kepulauan, Indonesia secara alami akan memiliki perspektif geopolitik yang menekankan kekuatan maritim dan kontrol atas jalur laut strategis.