

Pembahasan Day 2

Pertanyaan:

1. Metode Feynman: Fisikawan yang menginspirasi Metode Feynman adalah Richard Feynman.
2. Sejarah Pensil: Bahan yang ditemukan di Inggris pada tahun 1564 dan menjadi inti pensil modern adalah grafit.
3. Vanila: Setiap bunga vanila yang ditanam di luar Meksiko harus diserbuki secara manual karena lebah Melipona, yang merupakan penyerbuk alami di habitat aslinya, tidak ada di luar Meksiko.
4. UMKM: Berdasarkan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2008, omzet maksimal yang dimiliki oleh sebuah usaha mikro adalah Rp300 juta.
5. Zeus: Ayah Zeus yang menelan semua anaknya setelah mereka lahir adalah Kronos.

Pernyataan:

6. Pernyataan: PISA dirancang untuk menguji seberapa baik siswa dapat menghafal fakta, bukan kemampuan mereka menggunakan pengetahuan di dunia nyata.
Jawaban: Salah
Pembahasan: Artikel dengan jelas menyatakan bahwa PISA dirancang untuk menguji seberapa baik siswa dapat menggunakan pengetahuan dan keterampilan mereka dalam konteks dunia nyata, bukan sekadar kemampuan menghafal fakta.
7. Pernyataan: Sebagian besar sejarawan modern setuju bahwa Perpustakaan Alexandria hancur dalam satu peristiwa besar, yaitu pembakaran oleh Julius Caesar.
Jawaban: Salah
Pembahasan: Artikel menyebutkan bahwa sebagian besar sejarawan modern menganggap kisah kehancuran oleh Julius Caesar tidak sepenuhnya benar. Perpustakaan ini kemungkinan besar tidak hancur dalam satu peristiwa tunggal, melainkan mengalami kemerosotan bertahap akibat kombinasi perang, kekerasan, dan pergeseran iklim politik selama berabad-abad.
8. Pernyataan: Menurut artikel, UMKM berkontribusi kurang dari 50% terhadap Produk Domestik Bruto (PDB) Indonesia.
Jawaban: Salah
Pembahasan: Artikel secara spesifik menyatakan bahwa kontribusi UMKM terhadap PDB Indonesia mencapai lebih dari 60%, yang menunjukkan betapa vitalnya sektor ini bagi perekonomian negara.
9. Pernyataan: Samsung berencana untuk memperluas ketersediaan fitur Galaxy AI hanya pada lini ponsel premium mereka, seperti Galaxy Z Fold dan Flip.
Jawaban: Salah
Pembahasan: Artikel menjelaskan bahwa strategi Samsung adalah untuk mempertahankan posisinya dengan, salah satunya, memperluas ketersediaan Galaxy AI ke lini Galaxy A yang lebih terjangkau. Ini menunjukkan bahwa fitur AI tersebut tidak eksklusif untuk ponsel premium.
10. Pernyataan: Vanila sangat mahal karena proses penyerbukannya yang dilakukan secara alami oleh lebah Melipona di seluruh dunia.
Jawaban: Salah
Pembahasan: Artikel menjelaskan bahwa vanila sangat mahal justru karena lebah Melipona hanya ada di habitat aslinya (Meksiko). Oleh karena itu, di tempat lain, seperti Madagaskar yang merupakan produsen

terbesar, penyerbukan harus dilakukan secara manual oleh tangan manusia, sebuah proses yang padat karya dan mahal.