

## **QUESTION SET 002 SOLUTIONS**

- 1. B. They possess two X chromosomes, which provides a more diverse set of immune genes.**

Teks tersebut menyatakan bahwa perempuan memiliki dua kromosom X, yang merupakan keuntungan mendasar. Kromosom X ini mengandung lebih banyak gen, termasuk gen imun, yang membuat sistem pertahanan tubuh perempuan menjadi kuat dan beragam.

- 2. B. Majestic silk shirts.**

Teks secara eksplisit menyatakan bahwa perancang busana tersebut "juga bertanggung jawab atas beberapa kemeja sutra paling megah (majestic silk shirts) tahun 1990-an".

- 3. E. Nicotine pouches.**

Artikel tersebut dengan jelas menyatakan bahwa "satu metode pengiriman - kantong nikotin (nicotine pouches) - melonjak, naik lebih dari 760% antara tahun 2020 dan 2023".

- 4. C. They could attract a new wave of users, particularly young people, to nicotine.**

Teks tersebut menyebutkan bahwa para profesional kesehatan dan peneliti khawatir bahwa perhatian terhadap produk ini "dapat menarik masuknya pengguna baru, terutama di kalangan orang muda".

- 5. B. Protect the bride from evil spirits.**

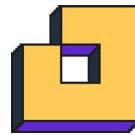
Artikel tersebut menyatakan bahwa di Yunani Kuno, kerudung pengantin atau "flammeum" dipandang sebagai bentuk perlindungan bagi perempuan, "melindungi mereka dari roh-roh jahat". Meskipun kerudung memiliki banyak simbolisme lain, perlindungan dari roh jahat adalah fungsi spesifik yang disebutkan untuk era Yunani Kuno dalam teks ini.

- 6. B. AI companions are designed to be agreeable and do not model the friction and complexity of real human relationships.**

Teks tersebut menjelaskan bahwa pendamping AI bersifat "sycophantic" (penjilat) dan ingin menyenangkan pengguna tanpa memberikan banyak perlawanan seperti yang mungkin terjadi dalam interaksi di dunia nyata. Ini membuat remaja kurang siap menghadapi kesulitan dalam hubungan nyata.

- 7. D. British culture.**

Artikel tersebut secara spesifik menyatakan bahwa koleksi tersebut "mengambil inspirasi dari hubungan seumur hidup Coco Chanel dengan budaya Inggris (British culture) — terutama Dataran Tinggi Skotlandia".



**8. C. Cuddling with lion cubs during afternoon tea.**

Teks tersebut menyatakan bahwa waktu minum teh di Tiongkok "sekarang termasuk pelukan dengan anak singa" yang ditawarkan oleh sebuah restoran, yang memicu kekhawatiran atas kesejahteraan hewan. Pilihan lain adalah interpretasi yang salah atau tidak disebutkan dalam artikel pendek ini. Layanan "wake-up service" dengan panda merah disebutkan sebagai insiden lain yang berbeda.

**9. C. To prevent mothers from passing on devastating rare diseases found in the mitochondria.**

Artikel tersebut menjelaskan bahwa teknik ini digunakan "untuk membantu ibu menghindari penularan penyakit langka yang menghancurkan kepada anak-anak mereka" , yang disebabkan oleh mutasi berbahaya pada DNA di dalam mitokondria. Pilihan Lain Salah Karena Tekst tidak menyebutkan bahwa teknik ini bertujuan untuk memilih sifat fisik (A), menciptakan banyak embrio (B), meningkatkan tingkat keberhasilan IVF secara umum (D), atau hanya memastikan materi genetik dari dua orang tua (E).

**10. E. China.**

Kalimat pertama teks ini dengan sangat jelas menyatakan: "Tiongkok (China) memasang lebih banyak tenaga angin dan surya dalam satu tahun dibandingkan jumlah total energi terbarukan yang saat ini beroperasi di Amerika Serikat". Pilihan Lain Salah Karena Tidak ada negara lain yang disebutkan dalam perbandingan langsung ini di dalam teks.