

Q.1. Diabetes is caused by:

मधुमेह होने का कारण है:

1. Excess of insulin/ इन्सुलिन की बहुलता
2. Low production of Insulin/ इन्सुलिन का कम निर्माण
3. Higher production of bilirubin/ बिलिरुबिन का उच्चतर उत्पादन
4. None of these/ इनमें से कोई नहीं

✓ Insulin is a hormone, which is formed in the Pancreas, lack of insulin is a disease called diabetes.

इन्सुलिन एक हार्मोन है जिसका निर्माण अग्नाशय में होता है इन्सुलिन की कमी से मधुमेह नामक रोग होता है

Q.2. Tectona grandis Linn is the scientific name of-
टेक्टोना ग्रैंडिस लीन _____ का वैज्ञानिक नाम है।

1. Guava/ अमरुद
2. Teak/ सागौन
3. Amla/ आंवला
4. Chiku/ चीकू

The scientific name of Guava/ अमरुद का वैज्ञानिक नाम –
Psidium guajava/ साईडियम गुजाव

The scientific name of Amla/ आंवला का वैज्ञानिक नाम –
Phyllanthus emblica/ फ़िलेथस इम्ब्लिका

The scientific name of Chiku/ चीकू का वैज्ञानिक नाम –
Manilkara zapota/ मैनिलकर ज़ापोटा

Q.3. The Sea-Anemones belongs to the phylum is _____.
सी-एनीमोस _____ प्रजाति के अंतर्गत आते हैं

1. Arthropoda/ आर्थ्रोपोडा
2. Cnidaria/ नीडेरया
3. Porifera/ पोरीफेरा
4. Mollusca/ मोल्सका

✓ Cnidaria is a phylum containing over 10,000 species found only in aquatic and marine environments.

✓ नीडेरया एक समुदाय है जिसमें 10,000 से ज्यादा प्रजातियां हैं, यह केवल जल और समुद्री वातावरण में पायी जाती है

Q.4. Which among the following is present inside the nucleus of an atom?
निम्नलिखित में से कौन परमाणु के केन्द्रक के अंदर स्थित होते हैं?

1. Proton and Neutron/ प्रोटॉन और न्यूट्रॉन
 2. Electron and Proton/ इलेक्ट्रॉन, और प्रोटॉन
 3. Neutron and Electron/ न्यूट्रॉन और इलेक्ट्रॉन
 4. Electron, Proton and Neutron/ इलेक्ट्रॉन, प्रोटॉन और न्यूट्रॉन
- ✓ Proton and Neutron inside the nucleus of an atom, while Electron outside of the atom.

✓ किसी परमाणु के केन्द्रक के अंदर प्रोटॉन और न्यूट्रॉन एवं बाहर इलेक्ट्रॉन होते हैं।

Q.5. Which of the following is also known as a Common Water Hyacinth?
निम्नलिखित में से किसे आम जलकुंभी भी कहा जाता है?

1. Pistia/ पिस्टिया
2. Opuntia/ ओपसिया
3. Aegilops/ एजिलोप्स
4. Eichhornia/ एकोर्निया

✓ Eichhornia crassipes, commonly known as water hyacinth. It is an aquatic plant native to the Amazon basin.

Eichhornia crassipes is an excellent source of biomass.

✓ एकोर्निया क्रैसीपस, को सामान्यतः आम जलकुंभी के रूप में जाना जाता है यह अमेज़न बेसिन का एक जलीय पौधा है। एकोर्निया क्रैसीपस बायोमास का एक बेहतरीन स्रोत है।

✓ The roots of Eichhornia crassipes naturally absorb pollutants, including lead, mercury, strontium-90, as well as some organic compounds.

✓ एकोर्निया क्रैसीपस की जड़ें स्वाभाविक रूप से प्रदूषकों को अवशोषित करती हैं, जिसमें सीसा, पारा, स्ट्रॉटियम -90, साथ ही साथ कुछ कार्बनिक यौगिक भी शामिल हैं।

Q.6. Rukmini Devi Arundale is associated with _____.
रुक्मिणी देवी अरुंडले _____ के साथ जुड़ी है।

1. Kathak/ कथक
2. Bharatnatyam/ भरतनाट्यम
3. Kuchipudi/ कुचीपुडी
4. Bhangra/ भांगड़ा

Rukmini Devi Arundale was an Indian theosophist, dancer, and choreographer of the Indian classical dance Bharatanatyam. She was an activist for animal rights and welfare. She also is the first ever woman in Indian history to be nominated as the Rajya Sabha member.

रुक्मिणी देवी अरुंडले भारतीय शास्त्रीय नृत्य भरतनाट्यम के भारतीय ब्रह्मवाद, नर्तक और कोरियोग्राफर थी। वह पशु अधिकार एवं कल्याण के लिए एक कार्यकर्ता थी। वह राज्यसभा सदस्य के रूप में नामित होने वाले भारतीय इतिहास की पहली महिला हैं।

Q.7. Which state does not share a common border with Haryana?
कौन सा राज्य हरियाणा के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता?

1. Uttar Pradesh/ उत्तर प्रदेश
2. Madhya Pradesh/ मध्य प्रदेश
3. Himachal Pradesh/ हिमाचल प्रदेश
4. Rajasthan/ राजस्थान

7 Neighbouring States/ Union Territory of Haryana is Chandigarh, Delhi, Himachal Pradesh, Punjab, Rajasthan, Uttarakhand and Uttar Pradesh.

हरियाणा के 7 पड़ोसी राज्य/ संघ राज्य क्षेत्र चंडीगढ़, दिल्ली, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, राजस्थान, उत्तराखंड एवं उत्तर प्रदेश है

Q.8. Which planet is also referred to as a "Dwarf planet"?
किस ग्रह को एक "बौना ग्रह" कहकर भी संबोधित किया जाता है?

1. Pluto/ प्लूटो
2. Mercury/ बुध
3. Mars/ मंगल
4. Saturn/ शनि

Pluto is a dwarf planet, it was discovered in 1930 by Clyde Tombaugh.

प्लूटो एक बौना ग्रह है, इसकी खोज 1930 ईस्वी में क्लाइड टॉम्बॉघ के द्वारा की गई थी

Q.9. Who was the founder of the Brahma Samaj, founded in 1828?
वर्ष 1828 में स्थापित ब्रह्म समाज के संस्थापक कौन थे?

1. Rabindranath Tagore/ रबिन्द्र नाथ टैगोर
2. Subhash Chandra Bose/ सुभाषचंद्र बोस

3. Sardar Vallabh Bhai Patel/ सरदार वल्लभभाई पटेल
4. Raja Ram Mohan Roy/ राजा राममोहन राय
Brahma Samaj was founded in 1828 by Raja Ram Mohan Roy in Calcutta.
ब्रह्म समाज की स्थापना 1828 ईस्वी में राजा राममोहन राय द्वारा कलकत्ता में की गयी थी।

Q.10. Shah Jahan built Taj Mahal in memory of _____.
शाहजहाँ ने ताजमहल का निर्माण _____ के याद में करवाया था।

1. Ruqayya Sultan Begum/ रुक्कया सुल्तान बेगम
2. Jodha Bai/ जोधाबाई
3. Arjumand Banu/ अर्जुमंद बानो
4. Mehr-un-Nissa/ मेहरूनिसा

Shah Jahan built Taj Mahal in memory of his wife Mumtaz Mahal (Arjumand Banu Begum) in Agra. The architect of Taj Mahal was Ustad Ahmad Lahauri (Iranian).

शाहजहाँ ने ताजमहल का निर्माण मुमताज महल (अर्जुमंद बानो बेगम) के याद में आगरा में करवाया था, ताजमहल के वास्तुकार उस्ताद अहमद लाहौरी (ईरानी) थे।

Q.11. Who was the main female God worshipped by Indus civilization?
किस महिला ईश्वर की पूजा सिंधु सभ्यता द्वारा की जाती थी?

1. Laxmi/ लक्ष्मी
2. Shakti/ शक्ति
3. Sharada/ शारदा
4. Mother Goddess/ मातृदेवी

Q.12. Who is the founder of the Mauryan dynasty?
मौर्य वंश के संस्थापक कौन हैं?

1. Chandragupta/ चन्द्रगुप्त
2. Ashok/ अशोक
3. Bindusara/ बिन्दुसार
4. Bimbisara/ बिम्बिसार

Q.13. Among the following whose term of office is the longest?
निम्नलिखित में से किनका कार्यकाल सबसे लंबा होता है?

1. President/ राष्ट्रपति
2. Vice-President/ उप राष्ट्रपति
3. Member of Rajya Sabha/ राज्यसभा सदस्य
4. Member of Lok Sabha/ लोकसभा सदस्य

Rajya Sabha is a permanent House and is not subject to dissolution (Upper House). However, one-third Members of Rajya Sabha retire after every second year. A member who is elected for a full term serves for a period of six years. राज्यसभा एक स्थायी सदन (उच्च सदन) है, क्योंकि यह विघटन नहीं होता है। हालांकि, प्रत्येक दूसरे वर्ष के बाद राज्यसभा के एक तिहाई सदस्य रिटायर होते हैं। इसके सदस्य जो पूर्ण अवधि के लिए चुने गए हैं वह छह साल की अवधि तक कार्य करते हैं।

Q.14. Organize the following Indian states in the right chronological year on the basis of their establishment:
निम्नांकित भारतीय राज्यों को उनकी स्थापना वर्ष के आधार पर सही कालानुक्रम में व्यवस्थित करें:

- A. Chhattisgarh/ छत्तीसगढ़
 - B. Arunachal Pradesh/ अरुणाचल प्रदेश
 - C. Jharkhand/ झारखण्ड
 - D. Sikkim/ सिक्किम
1. D, A, C, B
 2. D, B, A, C
 3. C, B, A, D

4. A, D, B, C

Q.15. What are the qualifications to become High court Judge?
उच्च न्यायालय के न्यायाधीश बनने की योग्यता क्या है?

- A. He should be a citizen of India/ वह भारत का नागरिक होना चाहिए।
- B. He should have been a judge for 10 years of Subordinate court/ वह अधीनस्थ अदालत में 10 वर्षों के लिए एक न्यायाधीश होना चाहिए।

1. Only A

2. Only B

3. Both/ दोनों

4. None of the above/ उपरोक्त में से कोई नहीं

The qualifications to become High court Judge.

उच्च न्यायालय के न्यायाधीश बनने की योग्यता:

✓ He must be a citizen of India/ वह भारत का नागरिक होना चाहिए।

✓ He should have been a judge for 10 years of Subordinate court under the Judicial Service of the State or an Advocate for 10 years in a High Courts in India/ वह राज्य के न्यायिक सेवा के तहत अधीनस्थ अदालत में 10 वर्षों के लिए एक न्यायाधीश या भारत के उच्च न्यायालय में 10 वर्षों के लिए एक वकील होना चाहिए (Article/ अनुच्छेद 217)

Q.16. The value of Total Goods and Services produced in a country is its _____.
किसी देश में उत्पादन किये गये सम्पूर्ण वस्तुओं एवं सेवाओं का मूल्य उसका _____ कहलाता है।

1. Gross Domestic Product/ सकल घरेलू उत्पाद

2. Gross Revenue Income/ सकल राजस्व आय

3. Total Goods Revenue/ कुल वस्तुओं का राजस्व

4. Total Income/ कुल आय

✓ Gross domestic product (GDP) is the monetary value of all the finished goods and services produced within a country's borders in a specific time period.

✓ सकल घरेलू उत्पाद एक विशिष्ट समावधि में किसी देश की सीमाओं के भीतर निर्मित सभी तैयार वस्तुओं और सेवाओं का मौद्रिक मूल्य है।

Q.17. Which rescue operation has been launched by Indian Army in the flood-hit areas of Kerala?
केरल के बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों में भारतीय सेना द्वारा कौन सा बचाव अभियान शुरू किया गया है?

1. Operation Madad/ ऑपरेशन मदद

2. Operation Sahyog/ ऑपरेशन सहयोग

3. Operation Surya Hope/ ऑपरेशन सूर्य आशा

4. Operation Rahat/ ऑपरेशन राहत

The Indian Army has launched the major rescue and relief operation "Operation Sahyog" at Kannur, Kozhikode, Wayanad, and Idukki after incessant rain and landslides hit various northern districts of Kerala.

भारतीय सेना ने लगातार बारिश और भूस्खलन के बाद केरल के विभिन्न उत्तरी जिलों कन्नूर, कोझिकोड, वायनाड और इडुक्की में प्रमुख बचाव और राहत अभियान हेतु "ऑपरेशन सहयोग" की शुरुआत की है।

Q.18. Deepika Kamari is associated with ____.

दीपिका कुमारी _____ से सम्बंधित है।

1. Archery/ तीरंदाजी

2. Wrestling/ रेसलिंग

3. Boxing/ बॉक्सिंग

4. Swimming/ तैराकी

Deepika Kumari is an Indian athlete in the archery, is currently ranked World No. 5.

She won a gold medal in the 2010 Commonwealth games in the women's individual recurve event.

दीपिका कुमारी तीरंदाजी में एक भारतीय एथलीट है, वर्तमान में दुनिया के नंबर 5 वें स्थान पर है।

वह महिलाओं की व्यक्तिगत रिकर्व स्पर्धा में 2010 राष्ट्रमंडल खेलों में एक स्वर्ण पदक जीता।

She has conferred the Arjuna Award, India's second highest sporting award in the year 2012 by President of India Pranab Mukherjee. In February 2014, she was honored with FICCI Sportsperson of the Year Award. The Government of India awarded her the civilian honour of the Padma Shri in 2016.

उन्होंने भारत के राष्ट्रपति प्रणव मुखर्जी द्वारा वर्ष 2012 में भारत का दूसरा सबसे बड़ा खेल पुरस्कार अर्जुन पुरस्कार प्रदान किया है। फरवरी 2014 में, उन्हें फिक्की स्पोर्ट्स ऑफ द ईयर अवॉर्ड से सम्मानित किया गया था। भारत सरकार ने उन्हें 2016 में पद्मश्री के नागरिक सम्मान से सम्मानित किया।

Q.19. When is the World Ozone Day observed?

विश्व ओजोन दिवस कब मनाया जाता है?

1. 16th September/ सितम्बर
2. 16th October/ अक्टूबर
3. 16th November/ नवम्बर
4. 16th December/ दिसंबर

Q.20. How many maximum terms, a person can serve as Prime Minister of India?

कोई भी व्यक्ति भारतीय प्रधानमंत्री के रूप में अधिकतम कितनी बार सेवारत हो सकता है?

1. 3
2. 5
3. 7
4. No maximum limit/ कोई अधिकतम सीमा नहीं

ANSWER KEY

Q.1.(2)	Q.2.(2)	Q.3.(2)	Q.4.(1)	Q.5.(4)
Q.6.(2)	Q.7.(2)	Q.8.(1)	Q.9.(4)	Q.10.(3)
Q.11.(4)	Q.12.(1)	Q.13.(3)	Q.14.(2)	Q.15.(3)
Q.16.(1)	Q.17.(2)	Q.18.(2)	Q.19.(1)	Q.20.(4)

CLICK ON THIS VIDEO



 **Mahendra's**[™]

YOUR SUCCESS IS OUR SUCCESS

Specialized in Banking, SSC, Railway & other Competitive Examinations

TOLL FREE NO : 1800-103-5225 (9 am to 6 pm)