

அறிவியல் வினா விடை

Identify the incorrect match:

- A) Macronutrients – Calcium, Sodium, Potassium
B) Micronutrients – Iron, Iodine
C) Vitamin B1 – Beriberi
D) Vitamin D – Rickets

தவறான இணையைத் தேர்வ:

- A) பெரும் தனிமச் சத்துக்கள் – கால்சியம், சோடியம், பொட்டாசியம்
B) நுண்ணிய தனிமச் சத்துக்கள் – இரும்பு, அயோடின்
C) வைட்டமின் B1 – பெலாக்ரா
D) வைட்டமின் D – ரிக்கெட்ஸ்

What are called "Superfoods"?

- A) Ethylene B) Auxins C) Abscisic acid D) Gibberellins

ஆதிக்கப்பொருள் என்றழைக்கப்படுவது:

- A) எத்திலின் B) ஆக்சின்கள்
C) அப்சிசிக் அமிலம் D) ஜிப்ரல்லின்கள்

In which year was the Food Adulteration Prevention Act enacted?

A) 1954

B) 1955

C) 1960

D) 1961

உணவுக் கலப்படம் தடுப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு?

A) 1954

B) 1955

C) 1960

D) 1961

Caffeine is an alkaloid derived from which plant?

- A) Rice B) Avaram C) Mecca Sholam D) Maize

சியாட்டின் என்பது எந்த தாவரத்திலிருந்து பிரித்து
எடுக்கப்பட்ட சைட்டோகைனின் ஆகும்?

- A) நெல் B) அவரை C) மக்காச்சோளம் D) மா

Androgen production is regulated by which hormone?

- A) GH hormone
B) LH hormone
C) TSH hormone
D) ACTH hormone

ஆண்ட்ரோஜன் உற்பத்தி _____ ஆல்
ஒழுங்குபடுத்தப்படுகிறது?

- A) GH ஹார்மோன்
B) LH ஹார்மோன்
C) TSH ஹார்மோன்
D) ACTH ஹார்மோன்

Who is called the "Father of the hypothalamus"?

- A) Thomas Edison B) Bayliss C) Starling D) McKinder

'நாளமில்லாச் சுரப்பி மண்டலத்தின் தந்தை' என அழைக்கப்படுபவர் யார்?

- A) தாமஸ் எடிசன் B) பேய்லிஸ்
C) ஸ்டார்லிங் D) மெக்கின்டர்

What causes color blindness?

- A) Vitamin A deficiency
B) Virus
C) Bacteria
D) Genetic condition

வண்ணக் குருட்டுத்தன்மை நோயை உண்டாக்கும் காரணி:

- A) வைட்டமின் ஏ குறைவு
B) வைரஸ்
C) பாக்டீரியா
D) மரபணு நிலை

Among other endocrine glands, when coordinated and controlled, which is called the "master gland"?

- A) Thyroid gland B) Pancreas C) Thymus gland D) Pituitary gland

பிற நாளமில்லாச் சுரப்பிகளை ஒழுங்குபடுத்தி கட்டுப்படுத்துவதால் "தலைமை சுரப்பி" என்று அழைக்கப்படுவது எது?

- A) தைராய்டு சுரப்பி B) கணையம்
C) தைமஸ் சுரப்பி D) பிட்யூட்டரி சுரப்பி

Cause of "Leucoderma":

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| A) Blood deficiency | B) Excess water absorption |
| C) Melanin pigment displacement | D) All of these |

"லுகோடெர்மா" ஏற்படக் காரணம்:

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| A) இரத்தம் குறைவு | B) அதிக நீர் இழப்பு |
| C) மெலனின் நிறமி இழப்பு | D) அனைத்தும் |

"Life-saving hormone" refers to:

- A) Adrenaline medulla B) Adrenal cortex
C) Cortisol D) Aldosterone

"உயிர் காக்கும் ஹார்மோன்" என்பது:

- A) அட்ரினல் மெடுல்லா B) அட்ரினல் கார்டெக்ஸ்
C) கார்டிசோல் D) ஆல்டோஸ்டிரான்

What is the severe infectious disease caused by the Varicella Zoster virus?

- A) Rabies B) Chickenpox C) Anaorexia D) TB

வரிசெல்லா ஜோஸ்டர் என்ற வைரஸால் ஏற்படும் தீவிர தொற்று நோய்?

- A) ரேபீஸ் B) தட்டம்மை C) அனோரெக்ஸியா D) டி.பி.

What is the National Day for Prevention of Misuse of Drugs and Illicit Drug Trafficking?

A) January 12

B) April 6

C) May 20

D) June 26

மருந்துகளின் தவறான பயன்பாடு மற்றும் சட்ட விரோத கடத்தல் மீதான சர்வதேச நாள்?

A) ஜனவரி 12

B) ஏப்ரல் 6

C) மே 20

D) ஜூன் 26

What cells are provided to strengthen immunity?

- A) Sertoli cells B) Lydig cells C) Neurons D) Hormones

வளரும் விந்தணுவுக்கு ஊட்டச்சத்தினை வழங்குவது?

- A) செர்ட்டோலி செல்கள் B) லீடிக் செல்கள்
C) நொதிகள் D) ஹார்மோன்கள்

While smoking, the carbon monoxide in the smoke causes _____ body tissues to become hypoxic.

- A) Carbon – Dioxide – Oxide
B) Carbon – Monoxide
C) Nicotine
D) All of these

புகைபிடிக்கும்போது உண்டாகும் புகையில் உள்ள _____ உடல் திசுக்களில் ஹைபாக்சியாலை உண்டாக்குகிறது.

- A) கார்பன் – டை – ஆக்சைடு
B) கார்பன் – மோனாக்சைடு
C) நிக்சோட்டின்
D) அனைத்தும்

What helps neutralize acid and spicy foods quickly?

- A) Calcium B) Potassium C) Sodium D) Iron

அமில, கார சமநிலையை சீராக வைக்க உதவுவது:

- A) கால்சியம் B) பொட்டாசியம்
C) சோடியம் D) இரும்பு

What disease is caused by cholesterol accumulation in blood vessels over a number of days?

- A) Plague
B) Ischemia
C) Cardiac tissue damage
D) Coronary artery disease

இரத்த நாளங்களில் கொலஸ்டிரால் படிவதால் ஏற்படுவது:

- A) பிளேக்
B) இஸ்கிமியா
C) இதயத் தசை நசிவுறல்
D) இதயக்குழல் நோய்

What deficiency causes "Serotonin" reduction?

- A) Retinal B) Calciferol C) Thymine D) Niacin

'சீரோப் தால்மியா' _____ குறைபாட்டால் ஏற்படுகிறது?

- A) ரெட்டினால் B) கால்சிடீன் C) தையமின் D) நியாசின்

World No Tobacco Day?

A) May 31

B) November 7

C) February 4

D) December 7

உலக புகையிலை எதிர்ப்பு நாள்?

A) மே 31

B) நவம்பர் 7

C) பிப்ரவரி 4

D) டிசம்பர் 7

A large, faint watermark of the Weshine Academy logo is centered in the background. It is a circular emblem with an orange border. The text 'Weshine Academy' is written in a light blue font across the top. Below it, 'SINCE 2013' is written in a smaller font. At the bottom, a list of exam types is provided: 'TNUSRB | TRB | TET | SSC | BANK EXAM'. In the center of the circle, there is a stylized sun or starburst icon with the tagline 'Guiding you to get through' written below it.

Thank You