**Pyramid IAS Academy – Karaikudi**
**The Best Coaching Centre for Engineers**
*(6300+ Engineers Placed So Far)*
+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**
**(General Studies – Code - 501)**
**Examination Held On 31.8.2025**

## பகுதி-ஆ பொது அறிவு (ம) பகுதி-இ திறனறிவு மற்றும் மனக்கணக்கு நுண்ணறிவு

## Part-B General Studies & Part-C Aptitude and Mental Ability

வினாக்கள் : 101–200 மொத்த மதிப்பெண்கள் : 150

Questions : 101–200 Total Marks : 150

101. Match the following :

(a) Mummudi Chozhan — 1. Kulothungan I

(b) Kadaram Kondan — 2. Paranthagan I

(c) Sungam Thavirtha Chozhan — 3. Raja Rajan I

(d) Ponveintha Peruman — 4. Rajendiran I

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 2 | 1 | 3 | 4 |

(E) Answer not known

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

கீழ்கண்டவற்றைப் பொருத்துக :

(a) மும்முடிச் சோழன் — 1. குலோத்துங்கன் I

(b) கடாரம் கொண்டான் — 2. பராந்தகன் I

(c) சுங்கம் தவிர்த்த சோழன் — 3. ராஜராஜன் I

(d) பொன் வேய்ந்த பெருமான் — 4. ராஜேந்திரன் I

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 2 | 1 | 3 | 4 |

(E) விடை தெரியவில்லை

102. Match the following :

| | Subject | | Article Provision |
|---|---|---|---|
| (a) | Abolition of untouchability | 1. | Article 326 |
| (b) | Abolition of Non Educational Titles | 2. | Article 39 |
| (c) | Adult suffrage | 3. | Article 17 |
| (d) | Directives on the principles of State Policy | 4. | Article 18 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றை பொருத்துக :

| | பொருள் | | சட்டப் பிரிவு |
|---|---|---|---|
| (a) | தீண்டாமை ஒழிப்பு | 1. | பிரிவு 326 |
| (b) | கல்வி சாரா பட்டங்கள் ஒழிப்பு | 2. | பிரிவு 39 |
| (c) | வயது வந்தோர் வாக்குரிமை | 3. | பிரிவு 17 |
| (d) | அரசு கொள்கை வழிகாட்டு நெறிகள் | 4. | பிரிவு 18 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

103. Removal of cascading effect in GST will have direct impact on

(A) Cost of goods and service decreases

(B) Cost of goods decreases

(C) Cost of goods and service increase

(D) Cost of goods increase

(E) Answer not known

சரக்கு மற்றும் சேவை வரியில், வரி மீதான வரி நீக்கப்படுவதால், பொருட்களின் செலவில் ஏற்படுத்தும் நேரடி பாதிப்பானது

(A) சரக்கு மற்றும் சேவைக்கான செலவு குறைகிறது

(B) பொருட்களுக்கான செலவு குறைகிறது

(C) சரக்கு மற்றும் சேவைக்கான செலவு அதிகரிக்கிறது

(D) பொருட்களுக்கான செலவு அதிகரிக்கிறது

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

## Pyramid IAS Academy – Karaikudi

## The Best Coaching Centre for Engineers

*(6300+ Engineers Placed So Far)*

+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**

**(General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

104. Which of the following statements are correct?

(I) Veerapandiya Kattabomman was hanged in October 1799 at Kayaththaru

(II) Oomaiththurai was hanged in November 1801 at Panchalankurichi

(III) Maruthu Brothers were hanged in October 1801 at Thiruppaththur

(IV) Theeran Chinnamalai was hanged in July 1806 at Sangagiri (Sankari)

(A) (I) and (III)

(B) (I) and (II)

(C) (I), (II) and (III)

(D) All of the above

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானதை தேர்வு செய்யவும்.

(I) வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன் 1799 அக்டோபரில் கயத்தாறு என்ற இடத்தில் தூக்கிலிடப்பட்டார்

(II) ஊமைத்துரை 1801 நவம்பரில் பாஞ்சாலங்குறிச்சியில் தூக்கிலிடப்பட்டார்

(III) மருதுசகோதரர்கள் 1801 அக்டோபரில் திருப்பத்தூர் கோட்டையில் தூக்கிலிடப்பட்டனர்

(IV) தீரன் சின்னமலை 1806 ஜூலையில் சங்ககிரி கோட்டையில் தூக்கிலிடப்பட்டார்

(A) (I) மற்றும் (III)

(B) (I) மற்றும் (II)

(C) (I), (II) மற்றும் (III)

(D) அனைத்தும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை




PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

105. A ate grapes and pineapple ; B ate grapes and oranges; C ate oranges, pineapple and apple, D ate grapes, apple and pineapple. After taking fruits, B and C fell sick. In the light of the above facts, it can be said that the cause of sickness was

Find out the fruit which made them sick?

(A) Apple
(B) Pineapple
(C) Grapes
(D) Oranges
(E) Answer not known

A என்பவர் திராட்சை மற்றும் அன்னாசி பழங்கள் சாப்பிட்டார். B என்பவர் திராட்சை மற்றும் ஆரஞ்சு பழங்கள் சாப்பிட்டார். C என்பவர் ஆரஞ்சு, அன்னாசி மற்றும் ஆப்பிள் பழங்கள் சாப்பிட்டார். D என்பவர் திராட்சை, ஆப்பிள் மற்றும் அன்னாசி பழங்கள் சாப்பிட்டார். மேற்கண்ட பழங்களை சாப்பிட்ட பிறகு B மற்றும் C நோய்வாய் பட்டனர். மேற்கண்ட விவரங்கள் (காரணங்கள்) படி, அவர்கள் எந்தப் பழத்தைச் சாப்பிட்டதால் நோய்வாய்பட காரணமாக இருந்திருக்கும்?

(A) ஆப்பிள்
(B) அன்னாசி
(C) திராட்சை
(D) ஆரஞ்சு
(E) விடை தெரியவில்லை

106. Find the odd man out.

331, 482, 551, 263, 373, 242, 111

(A) 263
(B) 373
(C) 242
(D) 111
(E) Answer not known

பின்வரும் வரிசையில் மாறுபட்ட எண் எது?

331, 482, 551, 263, 373, 242, 111

(A) 263
(B) 373
(C) 242
(D) 111
(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

107. Match the following tribal uprisings and the places associated with them :

| | |
|---|---|
| (a) Khasi Rising 1829 | 1. Chota Nagpur |
| (b) Kol Rising 1830 | 2. Hill tracts of Bengal, Central Provinces and Madras |
| (c) Khonds Rising 1846 | 3. Eastern India |
| (d) Santhal Insurrection 1855-56 | 4. Jantia and Garo Hills |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (B) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (C) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (D) | 1 | 2 | 3 | 4 |

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட பழங்குடி மக்களின் கிளர்ச்சிகள் மற்றும் அவர்களோடு தொடர்புடைய இடங்களை பொருத்தவும் :

| | |
|---|---|
| (a) காசி கிளர்ச்சி 1829 | 1. சோட்டா நாக்பூர் |
| (b) கோல்களின் கிளர்ச்சி 1830 | 2. வங்காளம், மத்திய மாகாணம் மற்றும் சென்னை மலை பிரதேசங்கள் |
| (c) கோண்டுகளின் கிளர்ச்சி 1846 | 3. கிழக்கு இந்தியா |
| (d) சாந்தல் புரட்சி 1855-56 | 4. ஜான்டியா மற்றும் காரோ மலை பகுதிகள் |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (B) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (C) | 2 | 3 | 1 | 4 |
| (D) | 1 | 2 | 3 | 4 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

108. Assertion [A] and Reason [R] type question :

Assertion [A] : The Citizenship Act 2003, made provision for acquisition of Overseas (dual) Citizenship in India.

Reason [R] : Because all countries in the world provide dual citizenship.

(A) [A] is true [R] is correct explanation of [A]

(B) [R] is true [A] false

(C) Both [A] and [R] are true

(D) [A] is true [R] is not correct explanation of [A]

(E) Answer not known

கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] வகை வினா :

கூற்று [A] : 2003 ம் ஆண்டின் குடியுரிமை திருத்தச்சட்டம், இந்தியாவில் தங்கியுள்ள நபர்களுக்கு இரட்டைக் குடியுரிமை வழங்க வகை செய்துள்ளது.

காரணம் [R] : ஏன் என்றால் உலகில் உள்ள எல்லா நாடுகளிலும் இரட்டை குடியுரிமை உள்ளது.

(A) [A] சரி, [R] [A] க்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்

(B) [R] சரி [A] தவறு

(C) [A] மற்றும் [R] சரி

(D) [A] சரி [R] [A] விற்கு சரியான விளக்கமல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

109. Which of the following is an incorrect Acronym?

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | CSO | – | Current Statistical Office |
| (2) | CWS | – | Current Weekly Status |
| (3) | CDS | – | Current Daily Status |
| (4) | NSSO | – | National Sample Survey Organisation |

(A) (1) only

(B) (1) and (2)

(C) (1) and (3)

(D) (1), (3) and (4)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் தவறான விளக்கம் எது?

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | CSO | – | நடப்புப் புள்ளிவிபர அலுவலகம் |
| (2) | CWS | – | நடப்பு வாராந்திர நிலை |
| (3) | CDS | – | நடப்பு தினசரி நிலை |
| (4) | NSSO | – | தேசிய மாதிரி கூறெடுப்பு நிறுவனம் |

(A) (1) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (2)

(C) (1) மற்றும் (3)

(D) (1), (3) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

110. Choose the right pairs.

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | The Ahom's Revolt | – | Gomdhar Konwar |
| (2) | Ramosi Rising | – | Tipu |
| (3) | Santhal Rising | – | Sidhu, Kanhu |
| (4) | Faraizis' Revolt | – | Chittur Singh |

(A) (1) and (3) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (2) is only correct

(D) (3) is only correct

(E) Answer not known

சரியான இணையை தேர்வு செய்க.

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | அகோம்களின் கிளர்ச்சி | – | கோம்தார் கன்வர் |
| (2) | ரமோசி கிளர்ச்சி | – | திபு |
| (3) | சந்தால் கிளர்ச்சி | – | சித்து, கங்கு |
| (4) | ஃபரைஸி கிளர்ச்சி | – | சித்தூர் சிங் |

(A) (1) மற்றும் (3) சரி

(B) (1) மற்றும் (2) சரி

(C) (2) மட்டும் சரி

(D) (3) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

111. The missing term in the given series is

X, E, V, G, ___, L

(A) T

(B) Q

(C) S

(D) R

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள வரிசையில் விடுபட்ட உறுப்பு எது?

X, E, V, G, ___, L

(A) T

(B) Q

(C) S

(D) R

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

112. Which of the following statements are true about Indian National congress?

(i) In 1885. A.O. Hume started the Indian National congress with the permission of Lord. Dufferin.

(ii) In Bombay, first session of Indian National Congress, they passed Nine resolutions.

(iii) The first resolution was brought by G. Subramaniyar, editor of Hindu Magazine.

(iv) Nearly 480 members are participated in this congress session

(A) (i), (iii) (iv) only

(B) (i), (ii) (iii) only

(C) (ii), (iii) (iv) only

(D) (i), (ii) (iv) only

(E) Answer not known

இந்திய தேசிய காங்கிரசைப் பற்றிய கீழ்காணும் கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

(i) வைசிராய் டப்ரின் பிரபுவின் அனுமதியின் பேரில் A.O. ஹியூம் 1885 ஆம் ஆண்டு இந்திய தேசிய காங்கிரசை தோற்றுவித்தார்

(ii) பம்பாயில் கூடிய முதல் காங்கிரஸ் மாநாட்டில் ஒன்பது தீர்மானங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டன

(iii) இம்மாநாட்டில் முதல் தீர்மானத்தை கொண்டு வந்தவர் இந்து பத்திரிக்கையின் ஆசிரியர் G. சுப்பிரமணியர்

(iv) இந்த காங்கிரஸ் மாநாட்டில் நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் இருந்தும் 480 பேர் பங்கேற்றனர்.

(A) (i), (iii) (iv) மட்டும்

(B) (i), (ii) (iii) மட்டும்

(C) (ii), (iii) (iv) மட்டும்

(D) (i), (ii) (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

113. Choose the wrong matches

(1) Hindu Succession Act – 1965

(2) Right to constitutional remedies – Art 32

(3) Human Rights day – December 10

(4) Right to information – 2000

(A) (1) and (2) wrong

(B) (2) and (3) wrong

(C) (1) and (3) wrong

(D) (1) and (4) wrong

(E) Answer not known

கீழ்க்காண்பவற்றில் தவறாக பொருத்தப்பட்டதை தெரிவு செய்க

(1) இந்து வாரிசு சட்டம் – 1965

(2) அரசமைப்பு உரிமை தீர்வு – உறுப்பு 32

(3) மனித உரிமைகள் தினம் – டிசம்பர் 10

(4) தகவல் அறியும் உரிமை சட்டம் – 2000

(A) (1) மற்றும் (2) தவறானது

(B) (2) மற்றும் (3) தவறானது

(C) (1) மற்றும் (3) தவறானது

(D) (1) மற்றும் (4) தவறானது

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

# Pyramid IAS Academy – Karaikudi

## The Best Coaching Centre for Engineers

*(6300+ Engineers Placed So Far)*

+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**

**(General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

114. Match the following lists :

| List I | | List II | |
|---|---|---|---|
| (a) | TRYSEM | 1. | 2010 |
| (b) | NREP | 2. | 1979 |
| (c) | PMAGSY | 3. | 2006 |
| (d) | MGNREGS | 4. | 1980 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) Answer not known

பின்வரும் பட்டியல்களைப் பொருத்துக :

| பட்டியல் I | | பட்டியல் II | |
|---|---|---|---|
| (a) | TRYSEM | 1. | 2010 |
| (b) | NREP | 2. | 1979 |
| (c) | PMAGSY | 3. | 2006 |
| (d) | MGNREGS | 4. | 1980 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

115. Which of the following statements are true about Thillaiyadi Valliyammai?

(i) The parents of Thillaiyadi Valliyammai belong to Thillaiyadi at Madurai District.

(ii) Thillaiyadi Valliyammai was born in South Africa at Johannesburg.

(iii) Thillaiyadi Valliyammai actively participated in Swadeshi movement.

(A) (i) only

(B) (i) and (ii) only

(C) (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

தில்லையாடி வள்ளியம்மை பற்றிய கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் சரியான ஒன்றினை தேர்வு செய்க.

(i) தில்லையாடி வள்ளியம்மையின் பெற்றோர்கள் மதுரை மாவட்டத்திலுள்ள தில்லையாடி என்ற ஊரைச் சேர்ந்தவர்கள்

(ii) தில்லையாடி வள்ளியம்மை தென்னாப்பிரிக்காவில் ஜோகன்னஸ்பர்க் என்ற ஊரில் பிறந்தார்

(iii) தில்லையாடி வள்ளியம்மை சுதேசி இயக்கப் போராட்டத்தில் ஆர்வமுடன் கலந்து கொண்டார்

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(C) (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

116. Find the next term in the below series.

2 L, 2 E, 4 K, 4 F, 8 J, 8 G, ?

(A) 16 I

(B) 16 H

(C) 16 J

(D) 16 K

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட தொடரில் அடுத்த உறுப்பைக் காண்க.

2 L, 2 E, 4 K, 4 F, 8 J, 8 G, ?

(A) 16 I

(B) 16 H

(C) 16 J

(D) 16 K

(E) விடை தெரியவில்லை

117. Vijay has 14 square colour papers of sizes 15 cm, 16 cm, 17 cm,...., 28 cm. How much area can be decorated with these colour papers?

(A) 4615 $cm^2$

(B) 7714 $cm^2$

(C) 1015 $cm^2$

(D) 6699 $cm^2$

(E) Answer not known

விஜய் என்பவரிடம் 15 செ.மீ, 16 செ.மீ, 17 செ.மீ,...., 28 செ.மீ என்ற பக்க அளவுள்ள 14 சதுர வடிவ வண்ணக் காகிதங்கள் உள்ளன. இந்த வண்ணக் காகிதங்களைக் கொண்டு எவ்வளவு பரப்பை அடைத்து அலங்கரிக்க முடியும்?

(A) 4615 செ.மீ$^2$

(B) 7714 செ.மீ$^2$

(C) 1015 செ.மீ$^2$

(D) 6699 செ.மீ$^2$

(E) விடை தெரியவில்லை

118. In which of these congress sessions Subhas Chandra Bose was elected as the President?

(A) 1931 November – Karachi

(B) 1937 January – Faizpur

(C) 1938 December – Haripura

(D) 1939 March – Tripura

(E) Answer not known

இவற்றில் எந்த காங்கிரஸ் மாநாட்டிற்குச் சுபாஷ் சந்திர போஸ் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்?

(A) 1931 நவம்பர் – கராச்சி

(B) 1937 ஜனவரி – பைசாபூர்

(C) 1938 டிசம்பர் – ஹரிபுரா

(D) 1939 மார்ச் – திரிபுரா

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

119. Match the following :

| Article Provision | | Subject Matter |
|---|---|---|
| (a) Article 38 | 1. | Equality before law |
| (b) Article 39 | 2. | Child labour |
| (c) Article 40 | 3. | Village Panchayat Administration |
| (d) Article 43 | 4. | Casual labour |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

| சட்டப்பிரிவு | | மையப்பொருள் |
|---|---|---|
| (a) பிரிவு 38 | 1. | சட்டத்தின் முன் சமம் |
| (b) பிரிவு 39 | 2. | குழந்தை தொழிலாளர் |
| (c) பிரிவு 40 | 3. | கிராம பஞ்சாயத்து நிர்வாகம் |
| (d) பிரிவு 43 | 4. | வேலைக்கு ஏற்ற ஊதியம் |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

120. Which is/are the aim/s of a raise in agricultural productivity?

(i) Use of high yielding varieties of seeds.

(ii) Use of intensive cultivation with assured irrigation facilities.

(iii) To protect the farmers from exploitative practices of Middle Men.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

இவற்றில் எது/எவை வேளாண் உற்பத்தி திறனை அதிகரிக்கும்?

(i) அதிக விளைச்சல் தரக்கூடிய விதைகளைப் பயன்படுத்துதல்.

(ii) வீரிய உயர் விளைச்சல் தரக்கூடிய நீர்ப்பாசன வசதிகளை பயன்படுத்துதல்.

(iii) இடைதரகர்களிடம் இருந்து விவசாயிகளைப் பாதுகாத்தல்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

121. Choose the correct pair :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | Commander of Velunachiyar | – | Periya Marudhu |
| (2) | Wife of Ramnad King | – | Velunachiyar |
| (3) | Death of Velunachiyar | – | 1790 |
| (4) | Adoption by Velunachiyar | – | Kuyili |

(A) (1) only

(B) (3) only

(C) (2) and (4) only

(D) (1) and (3) only

(E) Answer not known

சரியாகப் பொருந்தியவற்றை தேர்ந்தெடுக்கவும் :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | வேலுநாச்சியாரின் படைத்தளபதி | – | பெரிய மருது |
| (2) | இராமநாதபுரி அரசரின் மனைவி | – | வேலுநாச்சியார் |
| (3) | வேலுநாச்சியார் இறந்த ஆண்டு | – | 1790 |
| (4) | வேலுநாச்சியாரால் தத்தெடுக்கப்பட்டவர் | – | குயிலி |

(A) (1) மட்டும்

(B) (3) மட்டும்

(C) (2) மற்றும் (4) மட்டும்

(D) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

122. Find the missing term.

$\frac{1}{6}, \frac{4}{9}, \frac{1}{2}, ?$

(A) $\frac{2}{3}$

(B) $\frac{5}{3}$

(C) $\frac{1}{3}$

(D) $\frac{4}{3}$

(E) Answer not known

விடுபட்ட எண்ணைக் காண்க.

$\frac{1}{6}, \frac{4}{9}, \frac{1}{2}, ?$

(A) $\frac{2}{3}$

(B) $\frac{5}{3}$

(C) $\frac{1}{3}$

(D) $\frac{4}{3}$

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

123. If in a certain code language, 'EAT' written as '318' and 'CHAIR' is written as '24156'. Then how 'TEACHER' be written in that code language?

(A) 8313426

(B) 8312436

(C) 8321436

(D) 8321346

(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் 'EAT' என்பது '318' மற்றும் 'CHAIR' என்பது '24156' என குறிக்கப்படுகிறது எனில் 'TEACHER' என்பது அந்த சங்கேத மொழியில் எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

(A) 8313426

(B) 8312436

(C) 8321436

(D) 8321346

(E) விடை தெரியவில்லை

124. Match the following :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | Rettaimalai Srinivasan | 1. | Madras united league |
| (b) | Dr. C. Natesanar | 2. | Thozhilalan |
| (c) | Singaravelar | 3. | Dravida Mahajana Sabha |
| (d) | Iyothee Doss | 4. | Jeeviya Saritha Surukkam |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (B) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| (D) | 4 | 2 | 1 | 3 |

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றை சரியாகப் பொருத்துக :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | இரட்டைமலை சீனிவாசன் | 1. | மதராஸ் ஐக்கியக் கழகம் |
| (b) | டாக்டர் சி. நடேசனார் | 2. | தொழிலாளன் |
| (c) | சிங்கார வேலர் | 3. | திராவிட மகாஜன சபை |
| (d) | அயோத்தி தாசர் | 4. | ஜீவிய சரித சுருக்கம் |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 4 | 1 | 3 | 2 |
| (B) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| (D) | 4 | 2 | 1 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

**Pyramid IAS Academy – Karaikudi**
**The Best Coaching Centre for Engineers**
*(6300+ Engineers Placed So Far)*
+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard (General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

125. Assertion [A] : In Indian legislation the Lok Sabha has more financial powers.

Reason [R] : Because, if the Rajya Sabha does not return the finance bill within 14 days to Lok Sabha, the bill is deemed to have been passed by the both Houses.

(A) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(B) [A] is true but [R] is false

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று [A] : இந்திய தேசிய சட்டத்தில் மக்களவைக்கு அதிக நிதி அதிகாரம் உண்டு.

காரணம் [R] : ஏனெனில், மாநிலங்களவை 14 நாட்களுக்குள் நிதி மசோதாக்களை மக்களவைக்கு திருப்பி அனுப்பி வைக்காவிட்டால், இரண்டு அவைகளும் மசோதாவை நிறைவேற்றபட்டதாக கருதப்பட்டதாகிறது.

(A) [A] மற்றும் [R] சரி, [R], [A] யினுடைய சரியான விளக்கம்

(B) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(C) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [R], [A] யினுடைய சரியான விளக்கமல்ல என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

126. According to Economic Survey 2023 – 24, India's position in Micro Finance Sector was

(A) Third largest

(B) Second smallest

(C) Second largest

(D) Fourth smallest

(E) Answer not known

2023 – 24 -ம் ஆண்டைய பொருளாதார ஆய்வறிக்கையின்படி குறு நிதித் துறையில் இந்தியாவின் இடமானது

(A) மூன்றாவது பெரிய நாடு

(B) இரண்டாவது சிறிய நாடு

(C) இரண்டாவது பெரிய நாடு

(D) நான்காவது சிறிய நாடு

(E) விடை தெரியவில்லை

127. In 2024 which state was the fastest growing with a GSDP growth rate?

(A) Telangana

(B) Karnataka

(C) Tamilnadu

(D) Gujarat

(E) Answer not known

தற்போது (2024) எந்த மாநிலத்தில் உள்நாட்டு உற்பத்தி விகிதம் அதிக வேகமாக உள்ளது?

(A) தெலுங்கானா

(B) கர்நாடகா

(C) தமிழ்நாடு

(D) குஜராத்

(E) விடை தெரியவில்லை


PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

128. Choose the correct statement about Periyar.

(1) When he was till in Jail, Periyar was elected the President of the Justice Party.

(2) He frequently wrote columns under the Pseudonym of Chitraputtiran.

(3) Revolt was the official newspaper of the Self Respect Movement

(4) Periyar died at age of ninety three (1972)

(A) (1) and (3) correct

(B) (1) and (2) correct

(C) (1) only correct

(D) (4) only correct

(E) Answer not known

பெரியார் பற்றிய சரியான கூற்றினை தேர்ந்தெடு.

(1) பெரியார் சிறையில் இருக்கும் போதே நீதிக்கட்சியின் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்

(2) அவ்வப்போது சித்திரபுத்திரன் எனும் புனைப்பெயரில் கட்டுரைகளை எழுதினார்

(3) சுயமரியாதை இயக்கத்தின் அதிகாரபூர்வ செய்தித்தாள் ரிவோல்ட் ஆகும்

(4) பெரியார் தன்னுடைய 93 வயதில் (1972)-ல் இயற்கை எய்தினார்

(A) (1) மற்றும் (3) சரி

(B) (1) மற்றும் (2) சரி

(C) (1) மட்டும் சரி

(D) (4) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

129. A student had multiplied a number by $\frac{7}{5}$ instead of dividing it by $\frac{7}{5}$ and got 48 more than the correct answer. Then the number is

(A) 83

(B) 74

(C) 120

(D) 70

(E) Answer not known

ஒரு மாணவர் ஓர் எண்ணை $\frac{7}{5}$ ஆல் வகுப்பதற்குப் பதிலாக $\frac{7}{5}$ ஆல் பெருக்கிப் பெறும் சரியான விடையைக் காட்டிலும் 48ஐக் கூடுதலாகப் பெற்றார் எனில் அந்த எண் என்ன?

(A) 83

(B) 74

(C) 120

(D) 70

(E) விடை தெரியவில்லை

130. $\left(1-\frac{1}{n}\right)+\left(1-\frac{2}{n}\right)+\left(1-\frac{3}{n}\right)+\left(1-\frac{4}{n}\right)+$ ________ upto $n$ terms = what is the next sequence number?

(A) 0

(B) $n$

(C) $\left(\frac{n+1}{2}\right)$

(D) $\left(\frac{n-1}{2}\right)$

(E) Answer not known

$\left(1-\frac{1}{n}\right)+\left(1-\frac{2}{n}\right)+\left(1-\frac{3}{n}\right)+\left(1-\frac{4}{n}\right)+$ ________ $n$ உறுப்புகள் வரை உள்ள தொடர் வரிசையின் கூடுதல் எண் என்ன?

(A) 0

(B) $n$

(C) $\left(\frac{n+1}{2}\right)$

(D) $\left(\frac{n-1}{2}\right)$

(E) விடை தெரியவில்லை

131. Match the important Books/Treatise on Indian music with the authors :

(a) Natyasastra — 1. Vyasa

(b) Sangita Makaranda — 2. Bharata

(c) Sangita Samayasara — 3. Parsvadeva

(d) Samaveda — 4. Narada

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 1 | 3 | 2 | 4 |

(E) Answer not known

கீழ்க்கண்ட இந்திய இசை குறித்த புத்தகம்/கட்டுரைகளை ஆசிரியர்களோடு பொருத்தவும் :

(a) நாட்டியசாஸ்திரா — 1. வியாசா

(b) சங்கீத மகரந்தா — 2. பாரதா

(c) சங்கீத சமயசாரா — 3. பார்சவதேவா

(d) சாமவேதா — 4. நாரதா

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 3 | 1 |
| (B) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (C) | 1 | 2 | 3 | 4 |
| (D) | 1 | 3 | 2 | 4 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

132. Consider the Assertion [A] and Reason [R] question

Assertion [A] : 73rd Amendment Act 1992 has added a new part IX to the Constitution of India.

Reason [R] : The Act has also added a new Eleventh Schedule to the Constitution.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] பற்றி வினாவாகக் கருதுக.

கூற்று [A] : 73 வது அரசியலமைப்புச் சட்டம் ஒரு புதிய பகுதி IX-ஐ இந்திய அரசியலமைப்பில் சேர்த்துள்ளது.

காரணம் [R] : இந்த அரசமைப்பில் புதிய அட்டவணையாக 11வது அட்டவணை சேர்க்கப்பட்டது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] சரி, [R], [A] யினுடைய சரியான விளக்கம்

(C) [A] தவறு [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [R], [A] யினுடைய சரியான விளக்கமல்ல என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

133. Match the following :

(a) John Rawls — 1. Integrating redistribution and recognition paradigms

(b) Iris Young — 2. Justice as fairness and distributive justice

(c) Nancy Fraser — 3. Social Justice focus is on Human capability and Freedom

(d) Amartya Sen — 4. Social Justice beyond distribution

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றை பொருத்துக :

(a) ஜான் ராவ்ல்ஸ் — 1. மறு பகிர்வு மற்றும் அங்கீகார முன்னுதாரணங்களை ஒருங்கிணைத்தல்

(b) ஐரிஸ் யங் — 2. நீதி என்பது நேர்மை மற்றும் விநியோக நீதி

(c) நான்சி ஃப்ரேசர் — 3. சமூக நீதியின் மையமாக மனித திறனும் சுதந்திரமும் உள்ளன

(d) அமர்த்தியா சென் — 4. பகிர்வுக்கு அப்பாற்பட்ட சமூக நீதி

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (B) | 4 | 3 | 2 | 1 |
| (C) | 3 | 2 | 4 | 1 |
| (D) | 2 | 1 | 4 | 3 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

134. Reason Assertion type:

Assertion [A] : Swami Vivekananda was condemned by orthodox Hindus for suggesting that the lower castes should be allowed to engage in the Hindu rituals.

Reason [R] : Vivekananda became famous for his addresses and Hinduism at the 1893 World Congress of Religions in Chicago.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true and [R] is not correct explanation of [A]

(E) Answer not known

கூற்று காரணம் வகை :

கூற்று : இந்து சமயச்சடங்குகளில் கலந்துகொள்ளக்கூடாதென ஒதுக்கி வைக்கப்பட்டிருந்த ஒடுக்கப்பட்ட மக்களும் அதுபோன்ற சடங்குகளில் கட்டாயம் அனுமதிக்கவேண்டும் என விவேகானந்தர் கூறினார்.

காரணம் : 1893-ல் சிக்காகோவில் நடைபெற்ற உலக சமய மாநாட்டில் இந்து சமயம் பற்றியும் பக்தி மார்க்கத் தத்துவம் குறித்தும் விவேகானந்தரின் சொற்பொழிவுகள் பெறும்புகழ் சேர்த்தது.

(A) கூற்று சரி காரணம் தவறு

(B) கூற்றும் காரணமும் சரி காரணம் கூற்றை விளக்குகிறது

(C) கூற்று தவறு காரணம் சரி

(D) கூற்று மற்றும் காரணம் சரி; காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

135. Find the HCF of 2.6, 1.3 and 0.65.

(A) 2.6
(B) 1.3
(C) 2
(D) 4
(E) Answer not known

2.6, 1.3 மற்றும் 0.65 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.வ காண்க.

(A) 2.6
(B) 1.3
(C) 2
(D) 4
(E) விடை தெரியவில்லை

136. An investor earns 4% return on $\frac{2}{3}$ of capital, 5% on $\frac{1}{4}$ and 6% on the remainder. What is the average rate of return he earns on his total capital?

(A) $\frac{43}{12}$
(B) $\frac{33}{12}$
(C) $\frac{12}{53}$
(D) $\frac{53}{12}$
(E) Answer not known

ஒரு முதலீட்டாளர் $\frac{2}{3}$ மூலதனத்தில் 4% வருமானத்தையும், $\frac{1}{4}$ இல் 5% வருமானத்தையும், மீதமுள்ள தொகையில் 6% வருமானத்தையும் பெறுகிறார். அவரது மொத்த மூலதனத்தில் அவர் சம்பாதிக்கும் சராசரி வருமான விகிதம் என்ன?

(A) $\frac{43}{12}$
(B) $\frac{33}{12}$
(C) $\frac{12}{53}$
(D) $\frac{53}{12}$
(E) விடை தெரியவில்லை

137. Which of the following statement/s is/are true?

(1) Appar, a jaina in his early life called Darmasena

(2) Chaitanya opposed the separation of Hindu and Muslim

(3) Sur Das lived at the court of Akbar and was known as the blind bard of Agra

(A) (1) only correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (1) and (3) are correct

(D) (2) and (3) are correct

(E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் சரியானவை எது/எவை?

(1) அப்பர் தொடக்கத்தில் சமணராக இருந்த போது தர்மசேனர் என்ற பெயருடனிருந்தார்

(2) சைதன்யர் இந்து மற்றும் இஸ்லாமிய மதங்களிலுள்ள பிரிவினைகளை எதிர்த்தார்

(3) அக்பரின் அரசவையில் இடம் பெற்றிருந்த சூர்தாஸ் ஆக்ராவின் பார்வைத் திறனற்ற பாடகன் என அறியப்பட்டார்.

(A) (1) மட்டும் சரி

(B) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(C) (1) மற்றும் (3) சரியானவை

(D) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

138. Choose the right matches on finance commission and Chairman.

(1) Fourth Finance Commission – Rajamannar

(2) Sixth Finance Commission – Y.B. Chawan

(3) Eighth Finance Commission – Bramanandha Reddy

(4) Twelfth Finance Commission – Dr. C. Rangarajan

(A) (1) and (4) are correct

(B) (1) and (2) are correct

(C) (3) and (4) are correct

(D) (2) and (3) are correct

(E) Answer not known

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

நிதி ஆணையம் மற்றும் தலைவர் பற்றிய சரியானவற்றைத் தெரிவு செய்க.

(1) நான்காவது நிதி ஆணைக்குழு – இராஜமன்னார்

(2) ஆறாவது நிதி ஆணைக்குழு – திரு. ஒய். பி. சவான்

(3) எட்டாவது நிதி ஆணைக்குழு – திரு. பிரம்மானந்த ரெட்டி

(4) பன்னிரண்டாவது நிதி ஆணைக்குழு – டாக்டர் சி. ரங்கராஜன்

(A) (1) மற்றும் (4) மட்டும் சரி

(B) (1) மற்றும் (2) மட்டும் சரி

(C) (3) மற்றும் (4) மட்டும் சரி

(D) (2) மற்றும் (3) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

139. Arrange the following events related to social justice and social Harmony in chronological order

(1) The "United Nations" use the term "Social Justice" in official texts.

(2) The establishment of the International Labour Organisation (ILO).

(3) The publication of Pope Pius XI's Encyclical "Quadra gesimo anno".

(4) The adoption of the declaration on social progress and development.

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (3), (2), (1), (4)

(C) (2), (3), (4), (1)

(D) (3), (2), (4), (1)

(E) Answer not known

சமூக நீதி மற்றும் சமூக நல்லிணக்கம் தொடர்பான பின்வரும் நிகழ்வுகளை கால வரிசைப்படி ஒழுங்குபடுத்தவும்.

(1) ஐக்கிய நாடுகள், "சமூக நீதி" என்ற வார்த்தையை அதிகாரப்பூர்வமான உரைகளில் பயன்படுத்துகிறது.

(2) சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பின் ஸ்தாபனம் (ஐ.எல்.ஓ)

(3) போப் பயஸ் XI இன் கலைக் களஞ்சியமான – "குவாட்ராஜெசிமோவின் அன்னோவின்" வெளியீடு

(4) சமூக முன்னேற்றம் மற்றும் வளர்ச்சி குறித்த பிரகடனத்தை ஏற்றுக்கொள்வது.

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (3), (2), (1), (4)

(C) (2), (3), (4), (1)

(D) (3), (2), (4), (1)

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

140. "Vinindru Poiyippin Virineer Viyanulagaththu
Ulnindru Udatrum Pasi"
What is effect caused on the earth when Rain fails?

(A) Water scarcity
(B) Lack of grains
(C) Disease of Hunger strikes
(D) Decrease in Trade and Commerce
(E) Answer not known

"விண்இன்று பொய்ப்பின் விரிநீர் வியனுலகத்து
உள்நின்று உடற்றும் பசி"
– உலகில் மழை பெய்யாது போனால் ஏற்படும் பாதிப்பு யாது?

(A) நீர் கிடைக்காது
(B) நெல் கிடைக்காமல் போகும்
(C) பசி நோய் வருத்தும்
(D) வியாபாரம் நடைபெறாது
(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

141. Which book brings out the unique and special features of Thirukkural?

(A) Kumaresa Venba
(B) Sadhakesa Venba
(C) Thamilaatru Venba
(D) Radhagosha Venba
(E) Answer not known

திருக்குறளின் சிறப்பைக் கூறும் நூல்

(A) குமரேச வெண்பா
(B) சதகேச வெண்பா
(C) தமிழாற்று வெண்பா
(D) ரதகோச வெண்பா
(E) விடை தெரியவில்லை

142. If $a:b=4:5$ and $b:c=15:16$ then $(c^2-a^2):(c^2+a^2)=?$

(A) 7 : 25

(B) 25 : 7

(C) 64 : 75

(D) 3 : 4

(E) Answer not known

$a:b=4:5$ மற்றும் $b:c=15:16$ எனில் $(c^2-a^2):(c^2+a^2)=?$

(A) 7 : 25

(B) 25 : 7

(C) 64 : 75

(D) 3 : 4

(E) விடை தெரியவில்லை

143. When a greatest number is subtracted from 6715 and the resulting number is exactly divisible by each of 12, 18, 21 and 30, then the greatest number is

(A) 4714

(B) 5455

(C) 1260

(D) 6709

(E) Answer not known

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

6715 லிருந்து ஒரு மிகப்பெரிய எண்ணை கழிக்கும் போது கிடைக்ககூடிய எண் 12, 18, 21 மற்றும் 30 ஆகியவற்றால் மீதியின்றி வகுபடுகிறது எனில் அந்த மிகப்பெரிய எண்

(A) 4714

(B) 5455

(C) 1260

(D) 6709

(E) விடை தெரியவில்லை

**Pyramid IAS Academy – Karaikudi**

**The Best Coaching Centre for Engineers**

*(6300+ Engineers Placed So Far)*

+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**

**(General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

144. Debsa Pass is located between Kullu and Spiti district of

(A) Sikkim
(B) Himachal Pradesh
(C) Uttarkhand
(D) Arunachal Pradesh
(E) Answer not known

தெப்சா கனவாய் __________ ல் உள்ள குள்ளு மற்றும் ஸ்பிட்டி மாவட்டங்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ளது

(A) சிக்கிம்
(B) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
(C) உத்தர்காண்ட்
(D) அருணாசல பிரதேசம்
(E) விடை தெரியவில்லை

145. Assertion [A] : India is composed of so many divisions like physiography, race, language, literature and religion.

Reason [R] : Inspite of it Indians are united in common issues. It is known as unity in diversity.

(A) [A] is true but [R] is false
(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]
(C) [A] is false [R] is true
(D) Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A]
(E) Answer not known

கூற்று [A] : இந்தியா என்பது புவியியல் அமைப்பு, இனம், மொழி, இலக்கியம் மற்றும் சமயம் என பல்வேறு வேறுபாடுகளைக் கொண்டுள்ளது.

காரணம் [R] : இருப்பினும் இந்தியர்கள் பொதுவான பிரச்சினைகளில் ஒற்றுமையுடன் சேர்கின்றனர். இதுவே வேற்றுமையில் ஒற்றுமை எனப்படுகிறது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு
(B) [A] மற்றும் [R] சரி மேலும் [R] ஆனது [A] விற்கான சரியான விளக்கமாகும்
(C) [A] தவறு [R] சரி
(D) [A] மற்றும் [R] சரி ஆனால் [R] ஆனது [A] விற்கான சரியான விளக்கமல்ல
(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

146. Match the following :

| Subject | | Enacted Year |
|---|---|---|
| (a) Lowering the voting age from 21 to 18 | 1. | 1985 |
| (b) Electronic voting machines in election | 2. | 1988 |
| (c) Anti-defection law | 3. | 2010 |
| (d) Voting rights to citizens of India living abroad were provided | 4. | 1989 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 1 | 2 | 3 | 4 |

(E) Answer not known

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

| பொருள் | | ஆண்டு |
|---|---|---|
| (a) வாக்களிக்கும் வயது 21 லிருந்து 18 ஆக குறைப்பு | 1. | 1985 |
| (b) மின்னணு வாக்குப்பதிவு இயந்திரம் தேர்தலில் பயன்படுத்தப்பட்டது | 2. | 1988 |
| (c) கட்சித் தாவல் தடைச்சட்டம் | 3. | 2010 |
| (d) வெளிநாடு வாழ் இந்திய குடிமக்களுக்கு வாக்குரிமை வழங்கப்பட்டது | 4. | 1989 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 4 |
| (D) | 1 | 2 | 3 | 4 |

(E) விடை தெரியவில்லை

147. Identify the correct statements :

Social Justice enables the courts to uphold legislation.

(i) To remove economic inequalities.

(ii) To provide a decent standard of living to the working people.

(iii) To distribute and delegate the legislative powers.

(iv) To protect the interests of the weaker sections of the society.

(A) (i) and (iii) only

(B) (ii) and (iv) only

(C) (ii), (iii) and (iv) only

(D) (i), (ii) and (iv) only

(E) Answer not known

சரியான கூற்றுகளைக் கண்டறிக :

சமூக நீதியானது நீதிமன்றங்கள் மூலம் சட்டத்தின் வழியாக கீழ்கண்டவற்றை அடைய வழிவகை செய்கிறது.

(i) பொருளாதார ஏற்றத் தாழ்வுகளை நீக்குவதற்கு

(ii) உழைக்கும் மக்களுக்கு பண்பான வாழ்க்கைத் தரத்தை வழங்குவதற்கு

(iii) சட்டமியற்றும் அதிகாரத்தை பகிர்ந்தும் ஒப்படைக்கவும் செய்தல்.

(iv) சமூகத்தின் நலிந்த பிரிவினரின் நலன்களைப் பாதுகாத்தல்.

(A) (i) மற்றும் (iii) மட்டும் சரி

(B) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும் சரி

(C) (ii), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும் சரி

(D) (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

148. Assertion [A] : Periyar E.V. Ramasamy also toured outside Tamilnadu for caste abolition.

Reason [R] : In 1944, and 1959 he raised slogans of abolition of caste in Bombay and Delhi and won acclaim.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true, but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று : பெரியார் E.V. ராமசாமி, சாதி ஒழிப்புக்காக தமிழ்நாட்டிற்கு வெளியேயும் சுற்றுப் பயணங்கள் மேற்கொண்டுள்ளார்.

காரணம் : 1944, 1959 ஆகிய ஆண்டுகளில் பம்பாயிலும், தில்லியிலும் சாதி ஒழிப்பு முழக்கங்களை எழுப்பிப் பாராட்டுதலைப் பெற்றார்.

(A) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

(B) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி, மேலும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்

(C) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

(D) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

149. A principal becomes Rs. 6,750 at a simple interest the rate of 5% in 7 years. Find the principal.

(A) Rs. 7,000
(B) Rs. 6,000
(C) Rs. 5,000
(D) Rs. 4,000
(E) Answer not known

ஓர் அசல் ஆண்டுக்கு 5% தனி வட்டி வீதத்தில் 7 ஆண்டுகளில் ரூ. 6,750 ஆக உயர்ந்தது எனில், அசலைக் காண்க.

(A) ரூ. 7,000
(B) ரூ. 6,000
(C) ரூ. 5,000
(D) ரூ. 4,000
(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

150. ____________ proportions are equivalent.

(A) 3 : 2 and 30 : 20
(B) 4 : 3 and 20 : 30
(C) 4 : 6 and 80 : 40
(D) 6 : 4 and 40 : 80
(E) Answer not known

____________ விகிதங்கள் சமானமானவைகள்.

(A) 3 : 2 மற்றும் 30 : 20
(B) 4 : 3 மற்றும் 20 : 30
(C) 4 : 6 மற்றும் 80 : 40
(D) 6 : 4 மற்றும் 40 : 80
(E) விடை தெரியவில்லை

151. Match the following :

| Part – I Name of the River | | Part – II States |
|---|---|---|
| (a) Narmada river water dispute | 1. | Punjab, Haryana and Rajasthan |
| (b) Krishna river water dispute | 2. | Madhya pradesh, Gujarath, Maharashtra, Rajasthan |
| (c) Ravi and Beas rivers water dispute | 3. | Tamil Nadu and Kerala |
| (d) Periyar River water dispute | 4. | Maharashtra, Andhra Pradesh and Karnataka |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 4 | 2 | 3 |
| (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) | 4 | 2 | 3 | 1 |

(E) Answer not known

பொருத்துக :

| பகுதி – I நதிநீர் சிக்கல் | | பகுதி – II மாநிலங்கள் |
|---|---|---|
| (a) நர்மதா நதிநீர் பங்கீடு சிக்கல் | 1. | பஞ்சாப், ஹரியானா மற்றும் ராஜஸ்தான் |
| (b) கிருஷ்ணா நதிநீர் பங்கீடு சிக்கல் | 2. | மத்திய பிரதேசம், குஜராத், மகாராஷ்டிரா மற்றும் இராஜஸ்தான் |
| (c) ரவி மற்றும் பியாஸ் நதிநீர் பங்கீடு சிக்கல் | 3. | தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளா |
| (d) பெரியார் நதிநீர் சிக்கல் | 4. | மகாராஷ்டிரா, ஆந்திர பிரதேசம் மற்றும் கர்நாடகா |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 1 | 4 | 2 | 3 |
| (B) | 3 | 1 | 4 | 2 |
| (C) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (D) | 4 | 2 | 3 | 1 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

152. The correct statement on the Supreme Court of India are

(i) Established on January 28, 1950

(ii) Justice Harilal J. Kania was the first chief justice

(iii) It moved to the present building in 1988

(A) (i) only

(B) (ii) only

(C) (ii) and (iii) only

(D) (i) and (ii) only

(E) Answer not known

இந்திய உச்சநீதிமன்றத்தினைப் பற்றிய சரியான கூற்றுகள்

(i) ஜனவரி 28, 1950 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்படத் தொடங்கியது

(ii) நீதிபதி ஹரிலால் ஜெ. கனியா முதல் தலைமை நீதிபதி ஆவார்

(iii) இது தற்போது உள்ள வளாகத்துக்கு 1988 ம் ஆண்டு மாற்றப்பட்டது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மட்டும்

(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

153. Which of the following statements is/are true about Chief Minister's Breakfast Scheme at schools in Tamilnadu?

(i) It was launched in August 2022.

(ii) This scheme ensured mixture of energy, protein, iron and calcium for each child.

(iii) Free breakfast will be provided to all primary school students only.

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டத்தோடு தொடர்புடைய உண்மை கூற்று(க்கள்) எது/யாவை?

(i) ஆகஸ்டு 2022 ம் ஆண்டு தொடங்கப் பெற்றது.

(ii) இத்திட்டமானது ஒவ்வொரு மாணவர்க்கும் சமச்சீர் சக்தி, புரோட்டின் இரும்பு சத்து மற்றும் கால்சியம் கிடைப்பதை உறுதி செய்கிறது.

(iii) இந்த காலை உணவு திட்டமானது ஆரம்பப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு மட்டுமே வழங்கப்படுகிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

154. Assertion and Reason :

Assertion [A] : The Justice party rule established the Staff Selection Board in 1924.

Reason [R] : The objective of establishing SSB was for the selection of government officials and to encourage all the communities to share the administrative powers

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true, and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true, but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று மற்றும் காரணம் :

கூற்று [A] : பணியாளர் தேர்வு வாரியம் 1924-ல் நீதிகட்சி ஆட்சியின்போது தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

காரணம் [R] : அனைத்து பிரிவு மக்களும் அரசு நிர்வாகம் மற்றும் அலுவலகங்களில் உரிய வாய்ப்பினை அளிப்பது பணியாளர் தேர்வு வாரியம் அமைக்கப்பட்டதன் நோக்கமாகும்.

(A) கூற்று [A] சரி காரணம் [R] தவறு

(B) கூற்று [A]-ம் காரணம் [R]-ம் சரி மேலும் காரணம் [R] கூற்று [A]வை விளக்குகிறது

(C) கூற்று [A] தவறு காரணம் [R] சரி

(D) கூற்று [A] மற்றும் காரணம் [R] சரி ஆனால் காரணம் [R] கூற்று [A]-வை விளக்கவில்லை என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

155. If the rate of interest be 7% per annum for the first year, 8% per annum for the second year, then the compound interest of Rs. 30,000 for the 2 years will be

(A) Rs. 4,968

(B) Rs. 4,868

(C) Rs. 4,768

(D) Rs. 4,668

(E) Answer not known

முதலாமாண்டு வட்டி வீதம் 7% ஆண்டுக்கு, இரண்டாமாண்டு வட்டி வீதம் 8% ஆண்டுக்கு எனில் ரூ. 30,000 அசலுக்கு இரண்டு ஆண்டுகள் முடிவில் கிடைக்கும் கூட்டு வட்டி

(A) ரூ. 4,968

(B) ரூ. 4,868

(C) ரூ. 4,768

(D) ரூ. 4,668

(E) விடை தெரியவில்லை

156. In how many years will Rs. 50,625 become Rs. 65,536 at $13\frac{1}{3}\%$ p.a. if the interest is compounded half-yearly?

(A) 1.5 years

(B) 2 years

(C) 2.5 years

(D) 3 years

(E) Answer not known

$13\frac{1}{3}\%$ ஆண்டு வட்டியில் அரையாண்டுக்கொரு முறை வட்டிக் கணக்கிடப்பட்டால் எத்தனை ஆண்டுகளில் ரூ. 50,625 ஆனது ரூ. 65,536 ஆக மாறும்?

(A) 1.5 ஆண்டுகள்

(B) 2 ஆண்டுகள்

(C) 2.5 ஆண்டுகள்

(D) 3 ஆண்டுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை


PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

157. Choose the right matches :

| | Biosphere Reserve | | Main fauna |
|---|---|---|---|
| (1) | Great Nicobar | – | Salt water crocodile |
| (2) | Sundarbans | – | Golden langur |
| (3) | Pachmarhi | – | Giant squirrel, flying squirrel |
| (4) | Kutch | – | Sea cow |

(A) (1) and (2) are correct

(B) (1) and (3) are correct

(C) (3) and (4) are correct

(D) (2) and (3) are correct

(E) Answer not known

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு

| | உயிர்க்கோள காப்பகம் | | முக்கிய விலங்கினங்கள் |
|---|---|---|---|
| (1) | பெரிய நிக்கோபார் | – | உப்பு நீர் முதலை |
| (2) | சுந்தரவனக்காடு | – | தங்க லங்கூர் |
| (3) | பச்மாரி | – | பெரிய அணில், பறக்கும் அணில் |
| (4) | கட்ச் | – | கடல் பசு |

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

(A) (1) மற்றும் (2) சரி

(B) (1) மற்றும் (3) சரி

(C) (3) மற்றும் (4) சரி

(D) (2) மற்றும் (3) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

158. Arrange the following Acts in chronological order :

(1) Indian Penal Code

(2) Prosecution Section of Income Tax Act

(3) The Prevention of Corruption Act

(4) Prevention of Money Laundering Act

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (1), (2), (4), (3)

(C) (4), (3), (2), (1)

(D) (3), (1), (4), (2)

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட சட்டங்களைக் காலவரிசையில் அமைத்திடுக.

(1) இந்திய தண்டனை சட்டம்

(2) வழக்கு பிரிவு வருமான வரி சட்டம்

(3) ஊழல் தடுப்பு சட்டம்

(4) பணமோசடி தடுப்பு சட்டம்

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (1), (2), (4), (3)

(C) (4), (3), (2), (1)

(D) (3), (1), (4), (2)

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

159. Identify the factual information about Makkalai Thedi Maruthuvam initiative?

(i) Medical services for those unable to access health care services via phone.

(ii) Directly offering physiotherapy and palliative care.

(iii) It begged the "United Nation Interagency Task Force Awards (UNIATF) in the year of 2024.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (ii) only

(D) (i) and (iii) only

(E) Answer not known

மக்களை தேடி மருத்துவம் திட்டத்தின் சரியான கூற்று(களை) கண்டறியவும்.

(i) அணுக இயலா மக்களின் மருத்துவ தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய தொலைபேசி வழியாக சேவை வழங்கல்.

(ii) இயன்முறை மருத்துவம் மற்றும் நோய் தடுப்பு சிகிச்சையை நேரில் வழங்குதல்.

(iii) இத்திட்டத்திற்காக ஐக்கிய நாடுகளின் சக அமைப்பு திடக்குழு விருதுகளை 2024 ம் ஆண்டு பெற்றுள்ளது

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (ii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

160. Who praised Thiruvalluvar as follows?

"Valluvan's Thirukkural does not account the principles of various religions but about secularism"

(A) Ki. Aa. Pe. Vishwanatham

(B) Maraimalai Adigalaar

(C) Va. Su. Manikkanaar

(D) Kallaadar

(E) Answer not known

"சமயக் கணக்கர் மதிவழி கூறாது

உலகியல் கூறிப் பொருளிது

வென்ற வள்ளுவன்" என்று திருவள்ளுவரைப் புகழ்ந்துரைத்தவர்

(A) கி. ஆ. பெ. விசுவநாதம்

(B) மறைமலையடிகளார்

(C) வ. சுப. மாணிக்கனார்

(D) கல்லாடர்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

## Pyramid IAS Academy – Karaikudi

## The Best Coaching Centre for Engineers

*(6300+ Engineers Placed So Far)*

+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**

**(General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

161. If the radii of the circular ends of a frustum which has 30 cm height are 28 cm and 7 cm. Then find the volume of frustum.

(A) 32340
(B) 34340
(C) 35340
(D) 35360
(E) Answer not known

30 செ.மீ. உயரமுள்ள ஒரு நேர்வட்டக் கூம்பின் இடைக்கண்ட ஆரங்கள் 7 செ.மீ. மற்றும் 28 செமீ. எனில், அதன் கன அளவைக் காண்க.

(A) 32340
(B) 34340
(C) 35340
(D) 35360
(E) விடை தெரியவில்லை

162. The radius of a sector is 21 cm and its central angle is 120°. Find the length of the arc.

(A) 44 cm
(B) 42 cm
(C) 40 cm
(D) 46 cm
(E) Answer not known

ஒரு வட்டக் கோணப் பகுதியின் ஆரம் 21 செ.மீ மற்றும் அதன் மையக் கோணம் 120° எனில் அதன் வில்லின் நீளம் காண்.

(A) 44 செ.மீ
(B) 42 செ.மீ
(C) 40 செ.மீ
(D) 46 செ.மீ
(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

163. Match the following :

| | Name of the Satellite | | Purpose |
|---|---|---|---|
| (a) | PSLV – C 41 | 1. | Navigation Satellite |
| (b) | PSLV – C 35 | 2. | Student Satellite |
| (c) | PSLV – C 51 | 3. | Communication Satellite |
| (d) | PSLV – C 50 | 4. | Meteorological Satellite |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (C) | 1 | 4 | 2 | 3 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |

(E) Answer not known

பொருத்துக :

| | செயற்கைக்கோள் பெயர் | | பயன்பாடு |
|---|---|---|---|
| (a) | PSLV – C 41 | 1. | கடற்பயண செயற்கைக்கோள் |
| (b) | PSLV – C 35 | 2. | மாணவர் செயற்கைக்கோள் |
| (c) | PSLV – C 51 | 3. | தகவல்தொடர்பு செயற்கைக்கோள் |
| (d) | PSLV – C 50 | 4. | வானிலை செயற்கைக்கோள் |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (B) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (C) | 1 | 4 | 2 | 3 |
| (D) | 4 | 1 | 3 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

164. Match the following :

| Subject | | Year/Days |
|---|---|---|
| (a) Consumer Protection Act | 1. | 1986 |
| (b) National Commission | 2. | 45 days |
| (c) National Appellate Jurisdiction | 3. | 30 days |
| (d) State Appellate Jurisdiction | 4. | 1988 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) Answer not known

கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக :

| பொருள் | | ஆண்டு/நாட்கள் |
|---|---|---|
| (a) நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டம் | 1. | 1986 |
| (b) தேசிய ஆணையம் | 2. | 45 நாட்கள் |
| (c) தேசிய மேல்முறையீட்டு அதிகார வரம்பு | 3. | 30 நாட்கள் |
| (d) மாநில மேல்முறையீட்டு அதிகார வரம்பு | 4. | 1988 |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 4 | 1 | 2 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 2 | 1 | 3 |
| (D) | 1 | 4 | 3 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

165. According to 2017 – 18 report, 108 Ambulance services have been used by the public for different types of medical emergencies. Arrange them in order.

(1) Road traffic accident

(2) Cardiac related

(3) Pregnancy related

(4) Poisoning and Suicides related

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (3), (1), (2), (4)

(C) (1), (3), (2), (4)

(D) (3), (2), (4), (1)

(E) Answer not known

2017 – 18 ன் படி, 108 ஆம்புலன்ஸ் சேவைகள் பல்வேறு வகையான மருத்துவ அவசரங்களுக்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. அவற்றை வரிசைப்படுத்துக.

(1) சாலை போக்குவரத்து விபத்து

(2) இதயம் தொடர்பான

(3) மகப்பேறு தொடர்பான

(4) விஷம் மற்றும் தற்கொலை தொடர்பாக

(A) (2), (3), (1), (4)

(B) (3), (1), (2), (4)

(C) (1), (3), (2), (4)

(D) (3), (2), (4), (1)

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

166. A sum was put at simple interest at a certain rate for 3 years. Had it been put at 3% higher rate, it would have fetched Rs. 360 more. Find the sum.

(A) Rs. 4,000
(B) Rs. 6,000
(C) Rs. 8,000
(D) Rs. 9,000
(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட தொகை 3 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு குறிப்பிட்ட தனிவட்டி வீதத்தில் போடப்பட்டிருந்தது. அதை 3% அதிக வட்டி வீதத்தில் போடப்பட்டிருந்தால் ரூ. 360 கூடுதலாகக் கிடைத்திருக்கும் எனில் தொகை காண்க.

(A) ரூ. 4,000
(B) ரூ. 6,000
(C) ரூ. 8,000
(D) ரூ. 9,000
(E) விடை தெரியவில்லை

167. A can do $\frac{1}{2}$ of a work in 5 days, B can do $\frac{3}{5}$ of the work in 9 days, C can do $\frac{2}{3}$ of the work in 8 days. Working together, in how many days they can complete the work?

(A) 5 days
(B) $4\frac{1}{2}$ days
(C) 4 days
(D) $5\frac{1}{2}$ days
(E) Answer not known

A என்பவர் ஒரு வேலையின் $\frac{1}{2}$ பகுதி வேலையை 5 நாட்களில் முடிப்பார். B என்பவர் அதே வேலையின் $\frac{3}{5}$ பகுதி வேலையை 9 நாட்களில் முடிப்பார். C என்பவர் அதே வேலையின் $\frac{2}{3}$ பகுதி வேலையை 8 நாட்களில் முடிப்பார். எனின் மூவரும் இணைந்து செய்தால், அவ்வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?

(A) 5 நாட்கள்
(B) $4\frac{1}{2}$ நாட்கள்
(C) 4 நாட்கள்
(D) $5\frac{1}{2}$ நாட்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

168. Choose the correct from the following Vaikunta Swami statements

(i) He is known as the God of Hair cutting and also as Muthukutti

(ii) He showed the principle of love on a religious basis

(iii) Ukappatipu study will be accompanied by a prayer and a group meditation

(iv) Ukappatipu in the morning and evening Uchipatippu in the middle to make it happen properly

(A) (i) and (iv) correct

(B) (i) and (iii) correct

(C) (i), (ii) and (iv) correct

(D) (i), (ii) and (iii) correct

(E) Answer not known

பின்வரும் வைகுண்ட சுவாமிகளின் கூற்றுகளில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்க

(i) முடிசூடும் பெருமாள் என்றும் முத்துக்குட்டி என்றும் அழைக்கப்பட்டார்

(ii) அன்பு நெறியைச் சமய அடிப்படையாக காட்டினார்

(iii) உகப்படிப்பு ஒத்து ஒலித்து நடத்தும் தொழுகையும், கூட்டுத்தியானமும் ஆகும்

(iv) உகப்படிப்பு காலையிலும், மாலையிலும் உச்சிப்படிப்பு மதியத்திலும் முறையாக நடைபெறச் செய்தார்

(A) (i) மற்றும் (iv) சரி

(B) (i) மற்றும் (iii) சரி

(C) (i), (ii) மற்றும் (iv) சரி

(D) (i), (ii) மற்றும் (iii) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

169. In which year was Sati abolished?

(A) 1829

(B) 1827

(C) 1826

(D) 1927

(E) Answer not known

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

எந்த ஆண்டில் உடன்கட்டை ஏறுதல் (சதி) ஒழிக்கப்பட்டது?

(A) 1829

(B) 1827

(C) 1826

(D) 1927

(E) விடை தெரியவில்லை

170. Which of the following statements are true?

(i) Force constant and surface tension have same unit and dimensions

(ii) Work and energy have same dimensions and unit

(iii) Force constant and surface tension have different units and dimensions.

(A) (i) and (iii) are correct

(B) (ii) and (iii) are correct

(C) (i) and (ii) are correct

(D) (iii) only correct

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் சரியான விடை எது?

(i) விசை மாறிலியும் பரப்பு இழுவிசையும் ஒரே அலகினையும் பரிமாணத்தையும் பெற்றுள்ளன

(ii) வேலையும், ஆற்றலும் ஒரே பரிமாணத்தையும் அலகினையும் பெற்றுள்ளன

(iii) விசை மாறிலியும், பரப்பு இழுவிசையும் வெவ்வேறு அலகினையும் பரிமாணத்தையும் பெற்றுள்ளன

(A) (i) மற்றும் (iii) சரி

(B) (ii) மற்றும் (iii) சரி

(C) (i) மற்றும் (ii) சரி

(D) (iii) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

171. Satish Dhawan space centre is located at

(A) Mahendra Giri

(B) Sriharikota

(C) Port Blair

(D) Aluva

(E) Answer not known

சதிஷ் தவான் விண்வெளி மையம் அமைந்துள்ள இடம்

(A) மகேந்திர கிரி

(B) ஸ்ரீஹரிகோட்டா

(C) போர்ட் பிளேர்

(D) ஆலுவா

(E) விடை தெரியவில்லை

172. Criteria for Recognition of regional/state political parties by Election Commission :

(i) A party that secures atleast 3% of the valid votes in the state legislative assembly election

(ii) They must win one Lok Sabha seat for every 25 seats (*or*) atleast 2 seats in legislative assembly

(iii) Needs to win a minimum of 6% of the total number of seats in legislative assembly

(A) (i) and (ii) are correct

(B) (ii) and (iii) are correct

(C) (ii) only correct

(D) (iii) only correct

(E) Answer not known

பிராந்திய/மாநில கட்சிகள் அங்கீகாரம் பெறுவதற்குத் தேர்தல் ஆணையம் விதிக்கும் நிபந்தனைகள் :

(i) மாநில சட்டப் பேரவைக்கான தேர்தலில் செல்லதக்க வாக்குகளில் குறைந்த பட்சம் 3% வாக்குகளை பெறவேண்டும்

(ii) 25 தொகுதிகளுக்கு ஒரு மக்களவைத் தொகுதி (அ) சட்டப்பேரவை தேர்தலில் குறைந்தபட்சம் இரண்டு தொகுதிகளில் வெற்றி பெற வேண்டும்

(iii) மாநில சட்டமன்ற மொத்த தொகுதிகள் 6% தொகுதிகளில் வெற்றி பெற வேண்டும்

(A) (i), (ii) சரி

(B) (ii), (iii) சரி

(C) (ii) மட்டும் சரி

(D) (iii) மட்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

173. Choose the correct matches :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | Primary Sector | – | Fishing |
| (2) | Secondary Sector | – | Education, Medical and Public Health |
| (3) | Tertiary Sector | – | Trade, Hotels and Restaurant |
| (4) | Community, Social and personal services | – | Transport, Communication |

(A) (1) and (4) are correct
(B) (1) and (3) are correct
(C) (2) and (3) are correct
(D) (2) and (4) are correct
(E) Answer not known

சரியான பொருத்தங்களைக் கண்டறிக :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | முதன்மைத் துறை | – | மீன் பிடித்தல் |
| (2) | இரண்டாம் துறை | – | கல்வி, மருத்துவம் மற்றும் பொது சுகாதாரம் |
| (3) | மூன்றாம் துறை | – | வர்த்தகம், உணவகம் மற்றும் தங்குமிடங்கள் |
| (4) | சமுதாய, சமூக மற்றும் தனிப்பட்ட சேவைகள் | – | போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு |

(A) (1) மற்றும் (4) சரி
(B) (1) மற்றும் (3) சரி
(C) (2) மற்றும் (3) சரி
(D) (2) மற்றும் (4) சரி
(E) விடை தெரியவில்லை


PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

## Pyramid IAS Academy – Karaikudi
## The Best Coaching Centre for Engineers

*(6300+ Engineers Placed So Far)*

+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard (General Studies – Code - 501)**

**Examination Held On 31.8.2025**

174. "Villaer Uzhavar pagaikollinum kollarkka
Sollaer Uzhavar pagai".
Who should not be made enemy according to Valluvar?

(A) With Scholars
(B) With Farmer
(C) With Rich Men
(D) With Authoritarians
(E) Answer not known

"வில்லேர் உழவர் பகைகொளினும் கொள்ளற்க
சொல்லேர் உழவர் பகை"
யாருடன் பகை கொள்ள கூடாது என்கிறார் வள்ளுவர்?

(A) அறிஞர்களுடன்
(B) உழவர்களுடன்
(C) பணக்காரர்களுடன்
(D) அதிகாரிகளுடன்
(E) விடை தெரியவில்லை

175. Which of the following Thirukkural text was published by Thirupananthaal Kaasi Madam?

(A) Thirukkural Urai Valam
(B) Thirukkural Urai Chirappu
(C) Thirukkural Urai Koththu
(D) Thirukkural Urai Vilakkam
(E) Answer not known

திருப்பனந்தாள் காசிமடம் வெளியிட்ட திருக்குறள் நூல் எது?

(A) திருக்குறள் உரை வளம்
(B) திருக்குறள் உரைச் சிறப்பு
(C) திருக்குறள் உரைக் கொத்து
(D) திருக்குறள் உரை விளக்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

176. $\sqrt{192}+\sqrt{75}-\sqrt{147}=$

(A) $\sqrt{3}$

(B) $\sqrt{108}$

(C) $\sqrt{8}$

(D) $\sqrt{120}$

(E) Answer not known

$\sqrt{192}+\sqrt{75}-\sqrt{147}=$

(A) $\sqrt{3}$

(B) $\sqrt{108}$

(C) $\sqrt{8}$

(D) $\sqrt{120}$

(E) விடை தெரியவில்லை

177. How many years is needed for the amount 6,800 with 8% simple interest per annum to change as 9,520 rupees?

(A) 5 years

(B) 10 years

(C) 8 years

(D) 4 years

(E) Answer not known

ரூ. 6,800, ஆண்டுக்கு 8% என்ற தனிவட்டி வீதத்தில் ரூ. 9,520 ஆக மாற எத்தனை ஆண்டுகள் ஆகும்?

(A) 5 ஆண்டுகள்

(B) 10 ஆண்டுகள்

(C) 8 ஆண்டுகள்

(D) 4 ஆண்டுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

178. [A] : Froth floatation is commonly used to concentrate sulphide ores.

[R] : Wolframite ore is concentrated by froth floatation method.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false, but [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A]

(E) Answer not known

[A] : சல்பைடு தாதுக்கள் நுரை மிதப்பு முறை மூலம் அடர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

[R] : உல்ப்ரமைட் தாதுவானது நுரைமிதப்பு முறை மூலம் அடர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

(A) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] ஆனது [A] க்கு சரியான விளக்கமாகும்.

(C) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(D) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் [R] ஆனது [A] க்கு சரியான விளக்கமல்ல.

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

179. Choose the right matches among the parties with their leaders

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | Nationalist Congress Party | – | Allan Octavian Hume |
| (2) | Bahujan Samaj Party | – | Manyawar Kanshi Ram |
| (3) | Janta Dal (United) | – | Sharad Yadav |
| (4) | Lok Janshakti Party | – | Pawan Kalyan |

(A) (1) and (4) are correct

(B) (2) and (4) are correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (1) and (2) are correct

(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்டுள்ள கட்சிகளின் பெயர்களை அதன் தலைவருடன் பொருத்திக் காட்டுக.

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | தேசியவாத காங்கிரஸ் கட்சி | – | ஆலன் ஆக்டேவியன் ஹியூம் |
| (2) | பகுஜன் சமாஜ் கட்சி | – | மான்யவர் கான்ஷி ராம் |
| (3) | ஜனதா தல் (ஒருங்கிணைந்த) | – | சரத் யாதவ் |
| (4) | லோக் ஜனசக்தி கட்சி | – | பவன் கல்யான் |

(A) (1) மற்றும் (4) சரியானவை

(B) (2) மற்றும் (4) சரியானவை

(C) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(D) (1) மற்றும் (2) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

180. Match the following minerals with their occurring Districts :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | Fossiliferous limestone | 1. | Nilgiri and Palani Hills |
| (b) | Magnesite | 2. | Ariyalur, Perambalur |
| (c) | Graphite | 3. | Salem |
| (d) | Bauxite | 4. | Sivagangai |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (C) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

(E) Answer not known

கனிம வளங்களை அவை கிடைக்கும் மாவட்டங்களுடன் பொருத்துக :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | புதைபடிவ சுண்ணாம்புக்கல் | 1. | நீலகிரி மற்றும் பழனி மலைகள் |
| (b) | மேக்னசைட் | 2. | அரியலூர் மற்றும் பெரம்பலூர் |
| (c) | கிராபைட் | 3. | சேலம் |
| (d) | பாக்சைட் | 4. | சிவகங்கை |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (B) | 2 | 1 | 4 | 3 |
| (C) | 2 | 3 | 4 | 1 |
| (D) | 3 | 4 | 1 | 2 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

181. Assertion [A] : India follow a Liberalization Policy

Reason [R] : The new economic policy of 1991 introduced LPG.

(A) Both [A] and [R] are true, and [R] is the correct explanation of [A]
(B) Both [A] and [R] are true, but [R] is not the correct explanation of [A]
(C) [A] is true but [R] is false
(D) [A] is false but [R] is true
(E) Answer not known

கூற்று [A] : இந்தியா தாராளமயமாக்கல் கொள்கையை கடைபிடிக்கிறது.

காரணம் [R] : 1991ஆம் ஆண்டு புதிய பொருளாதாரக் கொள்கையில் LPGயை அறிமுகம் செய்தது.

(A) [A] மற்றும் [R] சரி, மேலும் [R] [A]யின் சரியான விளக்கம் ஆகும்.
(B) [A] மற்றும் [R] சரி, ஆனால் [R] [A]யின் சரியான விளக்கம் அல்ல
(C) [A] சரி [R] தவறு
(D) [A] தவறு [R] சரி
(E) விடை தெரியவில்லை

182. When can one find a Treasure-house?

(A) When helping the needy
(B) When sharing food
(C) When quenching the hunger
(D) When saying 'nothing to give'
(E) Answer not known

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

எப்போது ஒருவர் கருவூலத்தைக் கண்டடைய முடியும்?

(A) இல்லாதவருக்குக் கொடுக்கும்போது
(B) தன் உணவைப் பகிரும்போது
(C) அழிபசியைத் தீர்க்கும் போது
(D) 'கொடுக்க ஒன்றுமில்லை' என்று சொல்லும்போது
(E) விடை தெரியவில்லை

183. Assertion [A] : Muhammad Hasam destroyed the letters of the leaders of the revolutionary movement during the South Indian Rebellion and committed suicide on June 8, 1800 by cutting of his throat and becoming the first martyr of the Revolutionary Movement.

Reason [R] : The British arrested and Tortured Muhammad Hasam with the intention of extracting details of the conspiracy from him.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false, [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true, but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று : முகமது ஹாசம் தென்னிந்தியப் புரட்சியின்போது புரட்சியணித் தலைவர்களின் கடிதங்களை அழித்துவிட்டு 1800 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் 8 ஆம் நாள் தமது குரல்வளையைத்தாமே அறுத்துத் தற்கொலை செய்துகொண்டு புரட்சி அணியின் முதல் தியாகியானார்.

காரணம் : முகமது ஹாசம் கைது செய்யப்பட்டு சதித்திட்டம் பற்றிய விவரத்தை அவரிடமிருந்து பெற வேண்டும் என்ற முடிவுடன் ஆங்கிலேயர்கள் அவரை துன்புறுத்தினர்.

(A) கூற்று சரி, காரணம் தவறு

(B) கூற்று, காரணம் இரண்டும் சரி, மற்றும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்.

(C) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

(D) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி, ஆனால் காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை



PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

184. Which of the following statements are true about polyploidy in plants?

(i) In the polyploidy condition an organism possesses less than two basic set of chromosomes.

(ii) Polyploidy can be induced in some plants by artificial means such as colchicine treatment.

(iii) Polyploidy condition in plants play a role in the evolution.

(A) (i) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) and (iii) only

(D) (i) and (ii) only

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் பன்மடியம் குறித்த சரியானவற்றை தேர்ந்தெடுக்க.

(i) பன்மடிய நிலையில் ஒரு உயிரி அதன் இரண்டு அடிப்படை தொகுதி குரோமோசோம்களைவிட குறைவாக எண்ணிக்கையில் பெற்றிருக்கும்.

(ii) கோல்சிசின் (colchicine) போன்றவற்றை பயன்படுத்தி தாவரங்களில் பன்மடியத்தை செயற்கையாக உருவாக்க முடியும்.

(iii) தாவரங்களில் பன்மடியம் பரிணாமத்தில் பங்கு வகிக்கிறது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

185. The first 'mann ki baat' of 2025 was addressed by the Prime Minister of India on

(A) 14th January

(B) 19th January

(C) 26th January

(D) 30th March

(E) Answer not known

2025 ஆம் ஆண்டின் முதல் 'மனதின் குரல்' நிகழ்ச்சியில் இந்தியப் பிரதமர் உரையாற்றிய நாள்

(A) 14 ஜனவரி

(B) 19 ஜனவரி

(C) 26 ஜனவரி

(D) 30 மார்ச்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

186. Assertion [A] : The "Pudhumai Penn Scheme" in Tamil Nadu aims to promote higher education among girls from economically weaker families.

Reason [R] : The scheme is only available for girls in Rural areas of Tamil Nadu.

(A) Both [A] and [R] are true

(B) Both [A] and [R] are true but [R] is not the explanation for [A]

(C) [A] is true but [R] is false

(D) [A] is false but [R] is true

(E) Answer not known

கூற்று [A] : தமிழ்நாட்டில் புதுமைப்பெண் திட்டம், பொருளாதார ரீதியாக நலிவடைந்த குடும்பங்களைச் சேர்ந்த பெண்களிடையே உயர் கல்வியை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

காரணம் [R] : இந்த திட்டம் தமிழ்நாட்டின் கிராமப் புறங்களில் உள்ள பெண்களுக்கு மட்டுமே கிடைக்கிறது.

(A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் உண்மை

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் உண்மை ஆனால் [R] என்பது [A] க்கான விளக்கம் அல்ல

(C) [A] என்பது உண்மை ஆனால் [R] என்பது தவறு

(D) [A] என்பது தவறு ஆனால் [R] என்பது உண்மை

(E) விடை தெரியவில்லை

187. The feature of the Ninth five year plan was the "absence of zero deficit finance". The sources of money consisted from

(i) Creation of money by the RBI for use by the government

(ii) This money also became the basis of credit creation by banks in the form of deposits

(iii) Money collected from the public

(iv) Money collected from the NGO's

(A) (i) only correct

(B) (ii) and (iii) are correct

(C) (i) and (ii) are correct

(D) (iii) and (iv) are correct

(E) Answer not known

9-வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் தனிச்சிறப்பு பூஜ்ய பற்றாக்குறை நிதியாக்கம். இதற்கான பண மூலங்கள்

(i) இந்திய ரிசர்வ் வங்கியினால் அரசின் பயன்பாட்டிற்கு உருவாக்கப்படும் நிதி

(ii) வங்கிகளின் வைப்புத்தொகையினால் உருவாக்கப்படும் கடன் உருவாக்கம்

(iii) பொதுமக்களிடம் இருந்து பெறும் பணம்

(iv) அரசு சாரா நிறுவனங்கள் (NGO's) மூலம் பெறப்படும் பணம்

(A) (i) மட்டும் சரி

(B) (ii) மற்றும் (iii)-ம் சரி

(C) (i) மற்றும் (ii)-ம் சரி

(D) (iii) மற்றும் (iv) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

188. Choose the right matches among the type.

(1) Sankaradass Swamigal – Gnanakkoil (The Temple of Wisdom)

(2) Caldwell – Gnanakkannadi (The Mirror of Wisdom)

(3) Padikkasu Pulavar – Thondaimandala Sathagam

(4) Vedhanayagam Pillai – Penmadhi Malai

(A) (1) is correct

(B) (2) is correct

(C) (2) and (3) are correct

(D) (3) and (4) are correct

(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்டனவற்றுள் சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(1) சங்கரதாஸ் சுவாமிகள் – ஞானக் கோயில்

(2) கால்டுவெல் – ஞானக் கண்ணாடி

(3) படிக்காசுப் புலவர் – தொண்டைமண்டல சதகம்

(4) வேதநாயகம் பிள்ளை – பெண்மதி மாலை

(A) (1) மட்டும் சரியானது

(B) (2) மட்டும் சரியானது

(C) (2) மற்றும் (3) சரியானவை

(D) (3) மற்றும் (4) சரியானவை

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

189. Assertion [A] : Chickenpox is a highly contagious illness caused by primary infection with Varicella Zoaster Virus (VZV).

Reason [R] : Chickenpox has an highly fatal it's incubation period 3 to 10 days.

(A) Both [A] and [R] are true; and [R] is the correct explanation of [A]

(B) Both [A] and [R] are false and [R] is not correct explanation of [A]

(C) [A] is false but [R] is true

(D) [A] is true but [R] is false

(E) Answer not known

கூற்று [A] : சின்னம்மை என்பது அதிக அளவில் தொற்றக் கூடிய நோயாகும். இது வேரிசெல்லா ஸோஸ்டர் வைரஸால் ஏற்படக்கூடியது (VZV).

காரணம் [R] : சின்னம்மை இறப்பை ஏற்படுத்தக்கூடியது இதன் நோய் வெளிப்படும் காலம் 3-10 நாட்களாகும்.

(A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி [R] என்பது [A] யினை சரியாக விளக்குகிறது

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் தவறு [R] என்பது [A] யினை சரியாக விளக்கவில்லை

(C) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(D) [A] சரி ஆனால் [R] ஆனது தவறு

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

190. Match the following Indus Valley sites with the states they are located :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | Daimabad | 1. | Uttar Pradesh |
| (b) | Alamgirpur | 2. | Haryana |
| (c) | Dholavira | 3. | Maharastra |
| (d) | Rakhigarhi | 4. | Gujarat |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (D) | 2 | 4 | 3 | 1 |

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சிந்துச் சமவெளி நாகரிக நகரங்களை அவை அமைந்துள்ள மாநிலங்களோடு சரியாகப் பொருத்துக :

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | தைமாபாத் | 1. | உத்திரபிரதேசம் |
| (b) | ஆலம்கிர்புர் | 2. | ஹரியானா |
| (c) | டோலாவிரா | 3. | மகாராஷ்டிரம் |
| (d) | ராக்கிகார்ஹி | 4. | குஜராத் |

| | (a) | (b) | (c) | (d) |
|---|---|---|---|---|
| (A) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| (B) | 2 | 4 | 1 | 3 |
| (C) | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (D) | 2 | 4 | 3 | 1 |

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

191. Among the following, which one is the key demand of Indian farmers during the 2024 protests?

(A) Privatization of agriculture

(B) A legal guarantee of Minimum Support prices

(C) Reduction of subsidies for fertilizers

(D) Increase the value of agricultural products

(E) Answer not known

இந்திய விவசாயிகளின் 2024 ஆம் ஆண்டு போராட்டங்களின் முக்கிய கோரிக்கையானது கீழ்கண்டவற்றுள் எது?

(A) விவசாயத்தை தனியார்மயமாக்குதல்

(B) குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலைக்கான சட்டப்பூர்வ உத்தரவாதம்

(C) உரங்களுக்கான மானியங்களைக் குறைத்தல்

(D) விவசாயப் பொருட்களின் மதிப்பை அதிகரித்தல்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

192. Which of the following statements are true about government source of Revenue?

(i) Tax is a compulsory payment by the citizens to the government to meet the public expenditure

(ii) Fees are another important source for the government

(iii) There is no quid pro quo between a taxpayer and public authorities

(A) (i) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (i) and (ii) only

(D) (ii) and (iii) only

(E) Answer not known

அரசின் வருமானம் பற்றிய சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடு :

(i) வரி என்பது குடிமக்கள் எந்தவித பிரதிபலனும் எதிர்பாராமல் அரசுக்குக் கட்டாயமாகச் செலுத்தக்கூடியதாகும்.

(ii) அரசுக்கான மற்றொரு முக்கியமான வருவாய் ஆதாரம் கட்டணம் ஆகும்.

(iii) பொது நிர்வாகத்தினரிடம் வரி செலுத்துவோர் எவ்வித பிரதிபலனும் எதிர்பாராமல் செலுத்த வேண்டியது.

(A) (i) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(D) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

193. Assertion [A] : Tamilnadu also has the honor of bringing the freedom struggle to the attention of the British people and the American people.

Reason [R] : Dr. Subramaniya Iyyer , a retired Judge and one of the founders of the Indian National Congress, sought the support of the President of the United States on 24.6.1917 for the release of Annie Besant.

(A) [A] is true but [R] is false

(B) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(C) [A] is false [R] is true

(D) Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A] is correct

(E) Answer not known

கூற்று : விடுதலைப்போரை இங்கிலாந்து மக்களின் கவனத்திற்கும் அமெரிக்கர் கவனத்திற்கும் கொண்டு சென்ற பெருமை தமிழ் நாட்டிற்கும் உண்டு.

காரணம் : ஓய்வு பெற்ற நீதிபதியும் இந்திய தேசியக் காங்கிரசை நிறுவியவர்களில் ஒருவருமான டாக்டர். சுப்ரமணிய ஐயர் அன்னிபெசன்ட் அம்மையாரின் விடுதலைக்காக அமெரிக்கக் குடியரசுத் தலைவரின் துணையை 24.6.1917 இல் நாடினார்.

(A) கூற்று சரி காரணம் தவறு

(B) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி மற்றும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்

(C) கூற்று தவறு காரணம் சரி

(D) கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை என்பது சரி

(E) விடை தெரியவில்லை


PYRAMID IAS ACADEMY SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

194. Which of the following is incorrectly paired for Li-ion battery?

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | Anode | : | Electronic conductor |
| (2) | Cathode | : | Ionic conductor |
| (3) | Electrolyte | : | Ionic conductor |
| (4) | Separator | : | Ionic conductor |

(A) (1) and (3)

(B) (1) and (2)

(C) (2) and (3)

(D) (2) and (4)

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எந்த இணை Li-அயனி மின்கலத்திற்கு தவறாக இணைசேர்க்கப்பட்டுள்ளது ?

| | | | |
|---|---|---|---|
| (1) | நேர்மின்வாய் | : | மின்னணு கடத்தி |
| (2) | எதிர்மின்வாய் | : | அயனிக்கடத்தி |
| (3) | மின்பகுளி | : | அயனிக்கடத்தி |
| (4) | பிரிப்பான் | : | அயனிக்கடத்தி |

(A) (1) மற்றும் (3)

(B) (1) மற்றும் (2)

(C) (2) மற்றும் (3)

(D) (2) மற்றும் (4)

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

195. Identify the incorrect statement (s) from the following :

(1) Babur lost his kingdom and roming like a nomad in central Asia.

(2) He captured Samarkand the capital of Timur twice.

(3) In 1504 A.D. he captured Kabul and he ruled as a king of Kabul nearly 30 years.

(4) In 1526 A.D. in the first Battle of Panipat, Babar defeated Ibrahim Lodi.

(A) (1) only

(B) (1) and (3) only

(C) (3) only

(D) (2) and (4) only

(E) Answer not known

கீழ்காணும் எந்த கூற்று பாபரைப் பற்றி தவறானது?

(1) பாபர் மத்திய ஆசியாவில் தனது அரசையிழந்து ஆங்காங்கே திரிந்து வந்தார்.

(2) தைமூரின் தலைநகரான சமர்க்கண்டை அவர் இருமுறை கைப்பற்றினார்.

(3) கி.பி. 1504 ல் காபூலை கைப்பற்றி, காபூல் அரசராக 30 ஆண்டுகள் ஆட்சி புரிந்தார்.

(4) கி.பி. 1526 ல் முதல் பானிபட் போரில் இப்ராஹிம் லோடியை, பாபர் வெற்றி கொண்டார்.

(A) (1) மட்டும்

(B) (1) மற்றும் (3) மட்டும்

(C) (3) மட்டும்

(D) (2) மற்றும் (4) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

**Pyramid IAS Academy – Karaikudi**
**The Best Coaching Centre for Engineers**
*(6300+ Engineers Placed So Far)*
+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**
**(General Studies – Code - 501)**
**Examination Held On 31.8.2025**

196. Assertion [A] : Constitution of India, lengthiest constitution in the world.

Reason [R] : Originally, the constitution consisted of 22 parts with 395 articles.

(A) Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]

(B) Both [A] and [R] are true but [R] is not a correct explanation of [A]

(C) [A] is true but [R] is false

(D) [A] is false but [R] is true

(E) Answer not known

கூற்று [A] : இந்திய அரசியலமைப்பானது உலகிலேயே மிக நீளமான அரசியலமைப்பு ஆகும்.

காரணம் [R] : அரசமைப்பின் துவக்கமானது, உண்மையில் 22 பாகங்களையும், 395 சட்ட உறுப்புகளையும் கொண்டிருந்தது.

(A) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி மற்றும் [R] என்பது [A] க்கான சரியான விளக்கம்

(B) [A] மற்றும் [R] இரண்டும் சரி ஆனால் [R] என்பது [A] யின் சரியான விளக்கம் அல்ல

(C) [A] சரி ஆனால் [R] தவறு

(D) [A] தவறு ஆனால் [R] சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

197. __________ hoisted the national flag a top of Fort St. George on 26th January 1932.

(A) Tirupur Kumaran

(B) C. Rajaji

(C) T. Prakasam

(D) Bhashyam

(E) Answer not known

1932 ஜனவரி 26 இல் __________ புனித ஜார்ஜ் கோட்டையின் உச்சியில் தேசியக் கொடியை ஏற்றினார்.

(A) திருப்பூர் குமரன்

(B) C. இராஜாஜி

(C) T. பிரகாசம்

(D) பாஷ்யம்

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID
IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

198. Find out which of the letter series follows the given rule.

Number of letters skipped in between adjacent letters in the series is in the order $1^2, 2^2, 3^2$ is

(A) CEJT　　(B) EGLO

(C) CEHL　　(D) CEJQ

(E) Answer not known

கீழே கொடுத்த விதிகளின்படி, கொடுக்கப்பட்ட ஆங்கில எழுத்துக்களின் எந்தத் தொடர் வரும் எனத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

அடுத்தடுத்து வரக்கூடிய எழுத்துக்களுக்கு இடையே தவிர்க்க வேண்டிய எழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை $1^2, 2^2, 3^2$ எனில்

(A) CEJT　　(B) EGLO

(C) CEHL　　(D) CEJQ

(E) விடை தெரியவில்லை

199. Two dice are thrown simultaneously. What is the probability that the sum of outcomes is less than or equal to 12?

(A) 1/3　　(B) 1

(C) 1/2　　(D) 1/4

(E) Answer not known

இரண்டு பகடைகள் உருட்டப்படுகின்றன. கிடைக்கப்பெறும் முக மதிப்புகளின் கூடுதல் 12 மற்றும் 12ஐ விடக் குறைவாக இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

(A) 1/3　　(B) 1

(C) 1/2　　(D) 1/4

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

200. Consider the Statement:

(a) The essence of a budget is the balancing of revenue and expenditure.

(b) Budget is a means of policy implementation.

(A) Both (a) and (b) are false

(B) Both (a) and (b) are true

(C) (a) is false and (b) is true

(D) (b) is false and (a) is true

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளைக் கவனிக்கவும் :

(a) வரவு செலவுத் திட்டத்தின் சாராம்சம் வரவு மற்றும் செலவுகளை சமன்படுத்துவதாகும்.

(b) வரவு செலவுத் திட்டம் ஒரு கொள்கை நடைமுறைப்படுத்தும் வழிமுறையாகும்.

(A) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் தவறு

(B) (a) மற்றும் (b) இரண்டும் சரி

(C) (a) தவறு மற்றும் (b) சரி

(D) (b) தவறு மற்றும் (a) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

PYRAMID IAS ACADEMY
SMART WORK INSTEAD OF HARD WORK

**Pyramid IAS Academy – Karaikudi**
**The Best Coaching Centre for Engineers**
*(6300+ Engineers Placed So Far)*
+919486431610, +919952160010

**Tentative Answer Key For 2024 TNPSC Combined Technical Services Examination – Diploma Standard**
**(General Studies – Code - 501)**
**Examination Held On 31.8.2025**