

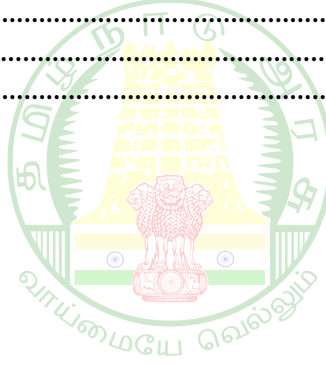


வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சித் துறை TNPSC தொகுதி II A முதன்மைத்தேர்வு - பாடம் II

தேர்வு : TNPSC தொகுதி II A முதன்மைத் தேர்வு
பாடம் : மனத்திறன் மற்றும் காரணமறிதல்
தலைப்பு : குறியீடு மற்றும் குறியீடு விளக்கம்

பாட அட்டவணை

குறியீடு மற்றும் குறியீடு விளக்கம்.....	2
வகைகள்.....	3
பல்வகை வினாக்கள்.....	7
பயிற்சி வினாக்கள்.....	19
விடைகள்.....	21



© Copyright

The Department of Employment and Training has prepared the Competitive Exams study material in the form of e-content for the benefit of Competitive Exam aspirants and it is being uploaded in this Virtual Learning Portal. This e-content study material is the sole property of the Department of Employment and Training. No one (either an individual or an institution) is allowed to copy or reproduce the matter in any form. The trespassers will be prosecuted under the Indian Copyright Act. It is a cost-free service provided to the job seekers who are preparing for the Competitive Exams.

Director,
Department of Employment and Training.

குறியீடு மற்றும் குறியீடு விளக்கம்

குறியீடு:

குறியீட்டு முறை என்பது ஒரு சொல் அல்லது எண்கள்/எழுத்துக்கள்/வாக்கியங்களின் தொடர் ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீடு அல்லது விதியின் அடிப்படையில் குறியாக்கம் செய்யப்படும் முறையாகும்.

குறியீடு விளக்கம்:

குறியீடு விளக்கம் என்பது குறியீட்டின் எதிர் செயல்முறையாகும். ஏற்கனவே குறியீடு செய்யப்பட்ட சொல் அல்லது எண்கள்/ எழுத்துக்கள்/ வாக்கியங்களின் தொடர் ஆகியவற்றை ஆராய்ந்து அவை குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ள விதி அல்லது குறியீடு முறைகளைக் கண்டறிவதாகும்.

ஆங்கில எழுத்துதொடர்:

Order of the English Alphabet

Forward order position	Letters	Backward order position	Forward order position	Letters	Backward order position
1	A	26	14	N	13
2	B	25	15	O	12
3	C	24	16	P	11
4	D	23	17	Q	10
5	E	22	18	R	9
6	F	21	19	S	8
7	G	20	20	T	7
8	H	19	21	U	6
9	I	18	22	V	5
10	J	17	23	W	4
11	K	16	24	X	3
12	L	15	25	Y	2
13	M	14	26	Z	1

குறியீடு வகைகள்:

சில முக்கியமான குறியீடு வகைகள்

1. ஆங்கில எழுத்து குறியீடு
2. எண் குறியீடு
3. சிறப்பு எழுத்துக்கள்/ சின்னம் குறியீடு
4. எழுத்து-சின்னம்-எண்கள்(LSN) குறியீடு

5. சீனக் குறியீடு
6. மாற்றுக் குறியீடு
7. டெசிபர் குறியீடு(Decipher)
8. இருமக் குறியீடு (Binary coding)

ஆங்கில எழுத்து குறியீடு:

ஆங்கில எழுத்துக்கள் ஒரு குழுவாகவோ அல்லது தொடராகவோ ஒரு குறிப்பிட்ட விதிமுறை அல்லது குறியீடு முறையில் குறிக்கப்படுகிறது. இம்முறையில் கூட்டல், கழித்தல், வகுத்தல் ,பெருக்கல் போன்ற கணித முறைகளிலும், எழுத்துக்களின் எதிரெழுத்துக்களின் மூலமும் ஆங்கில எழுத்துக்கள் குறியீடு செய்யப்படுகின்றன.

எடுத்துக்காட்டு:

"EXAM" என்பதன் குறியீடு HADP

விளக்கம்:

மேலுள்ள சொல்லில் உள்ள ஒவ்வொரு ஆங்கில எழுத்தும் ஆங்கில எழுத்து வரிசையில் அதன் இடத்திலிருந்து அடுத்து வரும் இரு எழுத்துகளை விடுத்து அதனைத் தொடர்ந்து அடுத்த எழுத்துக்கள் மூலம் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளன.

E என்பது F மற்றும் G ஐ விடுத்து, அடுத்துள்ள H மூலம் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள எழுத்துக்களும் இதனையே பின்பற்றுகின்றன.

- $E \rightarrow H$
- $X \rightarrow A$
- $A \rightarrow D$
- $M \rightarrow P$

குறியீடு: "HADP"

எண் குறியீடு:

எண் குறியீடு முறையில், ஆங்கில எழுத்துக்கள் அல்லது சொற்கள் குறிப்பிட்ட எண்கள் மூலம் குறியீடு செய்யப்படுகிறது. அவ்வெண்கள் ஆங்கில எழுத்துக்கள் வரிசையில் அவ்வெழுத்துகளின் இடமதிப்பாகவோ அல்லது வேறு எண்களாகவோ இருக்கலாம்.

எடுத்துக்காட்டு:

MANGO என்பதன் குறியீடு 13114712

இவ்வெண்கள் ஆங்கில எழுத்து வரிசையில் உள்ள அவ்வெழுத்துக்களின் இடமதிப்பு ஆகும்..

M - 13, A - 1, N - 14 G - 7, O - 12

சிறப்பு எழுத்துக்கள்/சின்னங்கள் குறியீடு:

இம்முறையில் ஆங்கில எழுத்துக்கள் அல்லது சொற்கள், சிறப்பு எழுத்துக்கள் அல்லது சின்னங்கள் மூலம் குறியீடு செய்யப்படுகிறது.

எடுத்துக்காட்டு:

CAB என்பதன் குறியீடு \$@#

- A = @
- B = #
- C = \$
- D = %
- "CAB"
 - C → \$
 - A → @
 - B → #
- குறியீட்டு விளக்கம்: "\$@#"

எழுத்துக்கள்- சின்னம்-எண்கள் குறியீடு:

இம்முறையில் எண்கள், எழுத்துக்கள் மற்றும் சின்னங்கள் என அனைத்தும் கலந்து குறியீடு இடப்படும். இவற்றில் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ள விதிகள்

ஆங்கில எழுத்துக்கள் (A-Z, a-z): பெரிய மற்றும் சிறிய எழுத்துக்கள்.

எண்கள் (0-9): அனைத்து எண்களும்.

சிறப்பு எழுத்துக்கள் (!, @, #, \$, %, etc.): எழுத்துக்கள் மற்றும் எண்கள் தவிர மற்ற அனைத்தும்

எடுத்துக்காட்டு:

- சொல்: "HELLO"
- குறியீடு: "1@MM0"

இங்கு, H என்பது 1 ஆல் மாற்றப்பட்டுள்ளது, E - @, L - M மற்றும் O - 0.

சீன குறியீடு:

சீன குறியீடு முறையில் எண்கள் மற்றும் எழுத்துக்கள் இடம் பெறும். குறிப்பிட சொற்களுக்கு சீன வார்த்தைகள் பதிலீடாக குறிக்கப்பட்டிருக்கும்.

எடுத்துக்காட்டு:

1. “ Weather is good” என்பதன் குறியீடு “ yin sue foi”
 “ Good things happen” என்பதன் குறியீடு “ sue mik teo”
 “Good” என்ற சொல்லைக் குறிக்கும் குறியீடு எது?
 a. yin
 b. sue
 c. mik
 d. teo

விடை: b. Sue.

விளக்கம்:

Good என்ற சொல்லும் Sue என்ற சீன வார்த்தையும் மட்டுமே இருமுறை இடம்பெற்றுள்ளது.

மாற்றுக் குறியீடு:

மாற்றுக் குறியீடு முறையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள எழுத்து அல்லது சொல்லுக்கு மாற்றாக வேறு ஏதேனும் சொல்லோ எழுத்தோ அல்லது எண்ணோ பதிலீடாக வழங்கப்பட்டு குறியீடு செய்யப்படும்.

எடுத்துக்காட்டு:

Red என்பது white எனவும், White என்பது black எனவும், Black என்பது Green எனவும், Green என்பது yellow எனவும் குறிக்கப்பட்டால், பாலின் நிறம் என்ன?

- a. Red
- b. White
- c. Black
- d. Yellow

விடை: c. Black

விளக்கம்:

பொதுவாக பால் வெண்மை நிறமாக இருக்கும். இங்கு வெண்மை என்பது Black எனக் குறிப்பிடப்படுவதால் பாலின் நிறம் Black என குறியீடு செய்யப்படுகிறது.

டெசிபர் குறியீடு:

இம்முறையில் சொல்லோ அல்லது எழுத்துக்களோ அல்லது வாக்கியமோ வேறு வார்த்தைகள் அல்லது எண்களால் குறியீடு செய்யப்படும்.

எடுத்துக்காட்டு:

“Wheels rotates fastly” என்பதன் குறியீடு “gi de hy”

“Earth rotates itself” என்பதன் குறியீடு “uy jo gi”

பின்வருவனவற்றுள் “gi” என்பது எதைக் குறிக்கிறது?

- Fastly
- Earth
- Rotates
- Wheels

விடை: c. Rotates

விளக்கம்:

இங்கு gi என்பது rotates ஐக் குறிக்கும். ஏனெனில் இவ்விரு சொற்கள் மட்டுமே இருமுறை இடம்பெற்றுள்ளன.

இருமக் குறியீடு:

இருமக் குறியீடு முறையில் சொற்கள் அல்லது எழுத்துக்கள் இரும எண்களால் குறிக்கப்படும். மேலும் இம்முறையில் சிறப்பு எழுத்துக்கள் மற்றும் எண்களும் இடம்பெறும்.

தசம எண்கள் : 0 to 9

இரும எண்கள் : 0 to 1

எடுத்துக்காட்டு:

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீடு முறையில், 0 என்பது * மற்றும் 1 என்பது Δ என குறியீடு செய்யப்படுகிறது. வேறு எந்த இலக்கமோ சின்னமோ பயன்படுத்தவில்லை. இதனைப் பயன்படுத்தி 1 ஐ விடப் பெரிய எண் கண்டறியப்படுகிறது. 1 என்ற எண்ணானது ஒவ்வொரு முறை இடப்புறம் இடமாற்றப்படும் செய்யப்படும் பொழுது அதன் மதிப்பு இருமடங்காகிறது.

'0' என்பதன் குறியீடு *

'1' என்பதன் குறியீடு Δ

'2' என்பதன் குறியீடு Δ*

'3' என்பதன் குறியீடு ΔΔ

'4' என்பதன் குறியீடு Δ** மற்றும் பல.

பின்வரும் தேர்வுகளில் எதன் மதிப்பு ஒற்றைபடை எண்ணாக வரும் எனக் கண்டறி.

- a. $\Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta$
- b. Δ^{*****}
- c. $\Delta^* \Delta^* \Delta^* \Delta^*$
- d. $\Delta^{**} \Delta^*$

விடை: a. $\Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta$

விளக்கம்:

। என்பதன் குறியீடு Δ , இறுதியில் Δ என முடியும் எண் ஒற்றைபடை எண்ணாக இருக்கும்.

$$\Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta \Delta = 1+1+1+1+1+1+1 = 7. \quad 7 \text{ is odd number.}$$

பல்வேறு வகையான வினாக்கள்:

1. GREEN என்பது HSFFO எனக் குறியீடு செய்யப்பட்டால். BLACK என்பது எவ்வாறு குறியீடு செய்யப்படும்?

- a. AKZBJ
- b. CMBDL
- c. AMBDJ
- d. CKZBL

விடை: b. CMBDL

விளக்கம்:

ஒவ்வொரு எழுத்தும் ஆங்கில எழுத்து வரிசையில் அடுத்து உள்ள எழுத்துக்களால் பதிலீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

G-H, R-S, E-F, N-O

B-C, L-M, A-B, C-D, K-L

2. ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீடு முறையில் TEACHER என்பது T21CH2R எனக் குறியீடு செய்யப்பட்டால், BOARD என்பது எவ்வாறு குறியீடு செய்யப்படும்?

- a. B41RD
- b. B34RD
- c. B12RD
- d. B53RD

விடை: a. B41RD

விளக்கம்:

கொடுக்கப்பட்டுள்ள சொல்லில் உள்ள உயிரெழுத்துக்கள், அவ்வுயிரெழுத்துக்களின் வரிசையில் உள்ள எண்களால் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

A - 1, E-2, I-3, O-4, U-5.

3. LETTER என்பதன் குறியீடு 257753 மற்றும் DONKEY என்பதன் குறியீடு 409158. எனில் DOLLE என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a. 405523
- b. 403352
- c. 402253
- d. 407752

விடை: c. 402253

விளக்கம்:

இங்கு முறையான எந்த விதியும் பின்பற்றப்படவில்லை. அந்த எழுத்தின் நேர் உள்ள எண்களால் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

D - 4, O - 0, L - 2, E - 5, R - 3.

4. CAR என்பது BUS எனவும் BUS என்பது TEMPO, TEMPO என்பது LORRY எனவும் LORRY என்பது SCOOTY எனவும் குறிப்பிடப்பட்டால், பொதுபோக்குவரத்துக்கு பயன்படுவது எது?

- a. BUS
- b. SCOOTY
- c. LORRY
- d. TEMPO

விடை: d. TEMPO

விளக்கம்:

இங்கு வாகனங்கள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. பொதுவாக பொது போக்குவரத்திற்கு BUS பயன்படுத்தப்படும். இங்கு BUS என்பது TEMPO என குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

5. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் 'SANTRO' = 14 மற்றும் 'OFFICE' = 15, எனவும் குறிக்கப்பட்டால் 'WARRIOR' என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a. 15
- b. 17
- c. 18
- d. 13

விடை: b. 17

விளக்கம்:

SANTRO: 6 எழுத்துக்கள் (4 consonants and 2 vowels)

$(6 \times 2) + 2 = 12 + 2 = 14.$

OFFICE: 6 எழுத்துக்கள் (3 consonants and 3 vowels)

$(6 \times 2) + 3 = 12 + 3 = 15.$

WARRIOR: 7 எழுத்துக்கள் (4 consonants and 3 vowels)

$(7 \times 2) + 3 = 14 + 3 = 17.$

6. 'DEVELOPMENT' என்பது 'WEEEOOKMVNG' எனக் குறிக்கப்பட்டால் 'HIGHWAY' என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a. HRGHDZY
- b. GTSHVBZ
- c. JSTJGIR
- d. SITHDAB

விடை : d. SITHDAB

விளக்கம்:

ஒற்றைபடை மதிப்புடைய இடங்களில் வரும் எழுத்துக்கள் அதன் எதிர் எழுத்துக்களால் குறிக்கப்பட்டுள்ளது.

W என்பதன் எதிர் எழுத்து D

அதைப்போலவே, V- E, L- O, P- K, E-V, T- G.

H - S, G-T, W-D, Y- B

7. "MAID" என்பது "\$+#@ " எனவும் "DEAR" என்பது "@*+?" எனவும் குறிக்கப்பட்டால் "DAMER" என்பதன் குறியீடு காண்.

- a. @+\$*?
- b. *?+\$@
- c. \$?@*+
- d. +@*?\$

விடை: a. @+\$*?

விளக்கம்:

D - @, A - +, M - \$, E - *, R - ?

8. 'WATER' என்பது 'XZGFQ' எனக் குறிக்கப்படுகிறது. 'JUPITER' என்பதன் குறியீடு காண்க.

- a. IVKJFTS
- b. KTKJSVS
- c. KVKHUTS
- d. ITKHFVS

விடை : b. KTKJSVS

விளக்கம்:

முதல், 4வது மற்றும் 7வது எழுத்துக்கள் அடுத்துள்ள எழுத்துக்களால் பதிலீடு செய்யப்பட்டுள்ளது..

2வது மற்றும் 5வது எழுத்துக்கள் முந்தைய எழுத்துக்களால் பதிலீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

3வது மற்றும் 6வது எழுத்துக்கள் எதிர் எழுத்துக்களால் பதிலீடு செய்யப்பட்டுள்ளது..

K என்பது J ன் அடுத்த எழுத்து

T என்பது U ன் முந்தைய எழுத்து

K என்பது P ன் எதிர் எழுத்து

இவற்றைப் போலவே, I - J, T - S, E - V, R - S

9. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் 'Fruits are ripen' என்பது '684' எனவும் 'Fruits is sweet' என்பது '473' எனவும் 'Sweet get more' என்பது '302' எனவும் குறிக்கப்படுகிறது. எனில் 4 என்பது எதைக் குறிக்கிறது?

- a. sweet
- b. More
- c. Fruits
- d. Are

விடை : c. Fruits

விளக்கம்:

Fruits - 4

Sweet - 3

10. "Food is hot" என்பது "ui oe fy" எனவும் "Dog eats food" என்பது " de oe sa" எனவும் " Ramu eats well" என்பது "sa je ne" எனவும் குறிக்கப்படுகிறது. எனில் "eats" என்பதன் குறியீடு காண்க.

- a. de
- b. oe
- c. sa
- d. je

விடை : c. sa

விளக்கம்:

Food - oe, eats - sa. மற்றவற்றை தெளிவாக விளக்க இயலாது.

11. ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீடு முறையில், 0 என்பது * மற்றும் 1 என்பது Δ என குறியீடு செய்யப்படுகிறது. வேறு எந்த இலக்கமோ சின்னமோ பயன்படுத்தவில்லை. இதனைப் பயன்படுத்தி 1 ஐ விடப் பெரிய எண் கண்டறியப்படுகிறது. 1 என்ற எண்ணானது ஒவ்வொரு முறை இடப்புறம் இடமாற்றப்படும் செய்யப்படும் பொழுது அதன் மதிப்பு இருமடங்காகிறது.

'0' என்பதன் குறியீடு Δ

'1' என்பதன் குறியீடு +

'2' என்பதன் குறியீடு $+\Delta$

'3' என்பதன் குறியீடு ++

'4' என்பதன் குறியீடு $+\Delta \Delta$ மற்றும் பல.

$++\Delta \Delta+\Delta$ என்பது பின்வரும் எந்த எண்ணைக் குறிக்கும்?

a. 28

b. 48

c. 26

d. 50

விடை: d. 50

விளக்கம்:

+	+	Δ	Δ	+	Δ
32	16	8	4	2	1

Δ என்பது 0ன் குறியீடு. Δ வை விட குறைவான மதிப்பை தவிர்க்கவும். எனில் $++\Delta \Delta+\Delta = 32 + 16 + 2 = 50$

12. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத முறையில் "SEMINAR" என்பது "J59" எனவும் "TRAVELS" என்பது "W58" எனவும் குறிக்கப்படுகிறது எனில் "BRIDGES" என்பதன் குறியீடு

a. E51

b. E53

c. E55

d. E57

விடை : a. E51

விளக்கம்:

SEMINAR:

J - I = கொடுக்கப்பட்ட சொல்லில் நடு எழுத்தின் எதிரெழுத்து.

எண் மதிப்பு = (எழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை) x 7 + உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை = $7 \times 7 + 3 = 49 + 3 = 52$

BRIDGES:

Dன் எதிரெழுத்து E

மொத்த எழுத்துக்கள் = 7

உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை = 2

எண் மதிப்பு = $7 \times 7 + 2 = 51$

விடை: E51

13. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் “904” என்பது “&#%” எனவும் “653” என்பது “+/\$” எனவும் “471” என்பது “?*&” எனவும் குறிக்கப்படுகிறது எனில் 4 என்பதன் குறியீடு

- a. #
- b. ?
- c. &
- d. %

விடை: c. &

விளக்கம்:

4 மற்றும் 8 மட்டுமே இருமுறை இடம்பெற்றுள்ளன..

14. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் “WAKEFIT” என்பது “KAWETIF” என குறிப்பிடப்படாதால் “MAVERIC” என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. MVAEIRC
- b. VAMECIR
- c. MAEVRIC
- d. AVMECIR

விடை: b. VAMECIR

விளக்கம்:

wakefit - kaw - e - tif

maveric - vam - e - cir

15. "LAKHS" என்பது "OXNEV" என குறிக்கப்பட்டால் "PETROL" என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a. SBWORI
- b. MBZUKR
- c. SDWOKO
- d. MBWUKR

விடை: a. SBWORI

விளக்கம்:

ஒற்றைப்படை இட எழுத்துக்கள் 3 இடங்கள் முன்னோக்கி நகர்கின்றன.

இரட்டைப்படை இட எழுத்துக்கள் 3 இடங்கள் பின்னோக்கி நகர்கின்றன

L - O, A - X, K - N. H - E, S - V, அதைப்போலவே PETROL என்பது SBWORI எனக் குறிக்கப்படுகிறது.

16. RAT என்பது BAT எனவும் BAT என்பது CAT எனவும் CAT என்பது VAT எனவும் VAT என்பது SAT எனவும் குறிக்கப்பட்டால் வீட்டு விலங்கு எது?

- a. RAT
- b. CAT
- c. VAT
- d. SAT

விடை: c. VAT

விளக்கம்:

பொதுவாக பூனை வீட்டு விலங்கு இங்கு CAT என்பது VAT எனக்குறிக்கப்படுகிறது.

17. " LAKE VIEW APARTMENT" என்பது " hue rit qus" எனவும் "RAM LIVES IN APARTMENT" என்பது "jes ino rit fue" எனவும் "RAM HAS CAR" என்பது " fue yuo sae" எனவும் குறிக்கப்படுகிறது எனில்Then the APARTMENT என்பதன் குறியீடு

- a. hue
- b. rit
- c. qus
- d. fue

விடை: b. rit

விளக்கம்:

கொடுக்கப்பட்ட வாக்கியங்களின் படி APARTMENT என்பது rit என குறிக்கப்படுகிறது.

18. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் "CINEMA" என்பது 49 எனவும் "LIGHT" என்பது 36 எனவும் குறிக்கப்பட்டால் "DETAILS" என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. 49
- b. 64
- c. 42
- d. 68

விடை: b. 64

விளக்கம்:

cinema:

6 எழுத்துக்கள் - $6+1 = 7$: $7 \times 7 = 49$

Light: 5 எழுத்துக்கள் - $5+1 = 6$: $6 \times 6 = 36$

Details: 7 எழுத்துக்கள் = $7+1 = 8$: $8 \times 8 = 64$.

19. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் COMPUTER என்பது RFUVQNPC என குறிக்கப்பட்டால் How MEDICINE என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. EOJDJEFM
- b. EODJEFJM
- c. MJEJFDOE
- d. MFJEJDOE

விடை: a. EOJDJEFM

விளக்கம்:

முதல் மற்றும் கடைசி எழுத்துக்கள் இடமாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன

மற்றவை அதன் அடுத்த எழுத்துக்கள் மூலம் பதிலீடு செய்யப்பட்டு பின்பு பின்னோக்கி எழுதப்பட்டுள்ளது.

COMPUTER - CPNQVUFR: RFUVQNPC

Similarly, MEDICINE - MFEJDJOE , MEDICINE - EOJDJEFM

20. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் '2a, 3b, 4c' என்பது 'Truth alone triumph';

'5c, 3b, 7b' என்பது 'Always speak truth' மற்றும்

'9a, 4d, 3b, 8b' என்பது 'Truth does not perish'.

'Truth' என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. 8b
- b. 4b
- c. 3b
- d. 7b

விடை: c. 3b

விளக்கம்:

மேற்கூறியுள்ள கூற்றின்படி truth ன் குறியீடு 3b.

21. "ROJA" என்பது 9121726 எனவும் "KING" என்பது 16181320 எனவும் குறிக்கப்பட்டால் "LORD" என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. 1215184
- b. 1215923
- c. 1512184
- d. 1512923

விடை: d. 1512923

விளக்கம்:

ஒவ்வொரு எழுத்தும் அதன் எதிரெழுத்தின் இடமதிப்பினால் குறிக்கப்பட்டுள்ளது.

22. $x = 48$ எனவும் $CAN = 36$ எனவும் குறிக்கப்பட்டால் RAN என்பது எவ்வாறு குறிக்கப்படும்?

- a. 66
- b. 68
- c. 64
- d. 62

விடை: a. 66

விளக்கம்:

ஒவ்வொரு எழுத்தும் அதன் இடமதிப்பை 2 ஆல் பெருக்கி வரும் மதிப்புடன் கூட்டப்படுகிறது.

$$R = 18 \times 2 = 36, A = 1 \times 2 = 2, N = 14 \times 2 = 28$$

$$RAN = 36 + 2 + 28 = 66$$

23. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில், A என்பது B எனவும் B என்பது C எனவும் C என்பது D எனவும் குறிக்கப்படுகிறது. ஒவ்வொரு எழுத்தும் இதேபோல் குறிக்கப்படுகிறது. "GREAT" என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. FQDZS
- b. HSFBU
- c. GSFZS
- d. FSDBS

விடை: b. HSFBU

விளக்கம்:

ஒவ்வொரு எழுத்தும் அடுத்துவரும் எழுத்து மூலம் பதிலீடு செய்யப்படுகிறது.

G - H, R - S, E - F, A - B, T - U. GREAT - HSFBU

24. "GATE" என்பது "9632" எனவும் "TERM" என்பது "1275" எனவும் குறிக்கப்பட்டால் "GAME" என்பதன் குறியீடு

- a. 9673
- b. 5693
- c. 9652
- d. 1652

விடை: c. 9653

விளக்கம்:

எவ்வித பொது விதியும் இல்லை.

கொடுக்கப்பட்டுள்ள சொற்களைப் பொருத்து G-9, A-6, M-5, E-2.

25. “Land” என்பது 1, “Hero” என்பது 2, “Mango” என்பது 2, எனில் “Quite” என்பதன் குறியீடு

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

விடை: c. 3.

விளக்கம்:

ஒவ்வொரு சொல்லின் எண்மதிப்பும் அதிலுள்ள உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கையால் குறிக்கப்படுகிறது.

Land - 1 vowel (a)

Hero - 2 vowels(e,o)

Mango - 2 (a,o)

Quite - 3 (u,i,e)

பயிற்சி வினாக்கள்:

1. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் “LION” என்பது “MKRR” எனக் குறிக்கப்படுகிறது எனில் “TIGER” என்பதன் குறியீடு என்ன?
 - a. UKJIW
 - b. VKIKU
 - c. UHECA
 - d. VHJIW
2. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் “FANTA” என்பது “LGTZG” எனக் குறிக்கப்படுகிறது எனில்

“CRICKET” என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. IXOIQKZ
- b. ZKQIOXI
- c. NSKLIEA
- d. ANEILKSN

3. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில்

‘851’ means ‘good sweet water’;

‘783’ means ‘good white horse’

‘349’ means ‘horse and jockey’.

பின்வருவனவற்றுள் ‘horse’ என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. 5
- b. 8
- c. 1
- d. 3

4. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில்

‘Tom Kun Sud’ means “Vehicles are parked”;

‘Kun Jon Mea Mop’ means ‘ Vehicles in good condition’

‘Mut Tom Kun’ means ‘Vehicles are sold’.

பின்வருவனவற்றுள் ‘Vehicles’ என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. Tom
- b. Jon
- c. Kun
- d. Sud

5. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில்

A is என்பது C, B என்பது D, C என்பது E, எனில் ENGLISH என்பது எவ்வாறு எழுதப்படும்?

- a. GPINKUJ
- b. FOHKJTI
- c. DMFJHRG
- d. EMGKJSI

6. F = 21, K=16, மற்றும் TO = 712 எனில் KITE என்பதன் குறியீடு

- a. 1118750
- b. 1618722
- c. 1192050
- d. 2218205

7. Chair என்பதன் குறியீடு 10, Details என்பதன் குறியீடு 14, எனில் Tomorrow என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. 8
- b. 12
- c. 16
- d. 24

8. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில் '789' என்பதன் குறியீடு '&\$#' , '654' என்பதன் குறியீடு '✓ ^\$' மற்றும் '258' என்பதன் குறியீடு '#^?' எனில் 2 என்பதன் குறியீடு என்ன?

- a. ✓
- b. ^
- c. ?
- d. &

9. Rain என்பது water எனவும் water என்பது tank எனவும் tank என்பது river எனவும் river என்பது ocean எனவும் குறிக்கப்பட்டால், மிகவும் தூய்மையான குடிநீருக்கான ஆதாரம் எது?

- a. Rain
- b. Water
- c. River
- d. Tank

10. ஒரு குறிப்பிட்ட சங்கேத மொழியில்

A என்பது B எனவும் B என்பது Z எனவும் C என்பது F எனவும் குறிக்கப்பட்டால் CAB என்பதன் குறியீடு

- a. DYC
- b. BCA
- c. CEF
- d. FBZ

11. DEER என்பது 2, HOUSES என்பது 3, எனில் INTELLIGENT என்பதன் குறியீடு

- a. 5
- b. 4

- c. 6
- d. 3

12. MAN என்பது 3, FEMALE என்பது 6 எனில் MAPLE என்பதன் குறியீடு

- a. 3
- b. 5
- c. 4
- d. 6

13. FASTAG என்பது GATSAF எனவும் NUMBER என்பது REBMUN எனவும் குறிக்கப்பட்டால் FABRICS என்பதன் குறியீடு

- a. SARBSCF
- b. AFRBICS
- c. SCIRBAF
- d. ABRISCF

14. EXCEL என்பது XECLE என குறிக்கப்பட்டால் LARGE என்பதன் குறியீடு

- a. AKRGE
- b. ALREG
- c. EGRAL
- d. GERLA

15. Man என்பது female எனவும் female என்பது mother எனவும் mother என்பது son எனவும் son என்பது cousin எனவும் cousin என்பது daughter எனவும் குறிக்கப்படுகிறது. எனில் உனது தந்தையின் மனைவியை எவ்வாறு அழைப்பாய்?

- a. Mother
- b. Son
- c. Female
- d. Cousin

விடைகள்:

Q.No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ans	a	a	d	c	a	b	c	c	b	d	b	b	c	b	b