

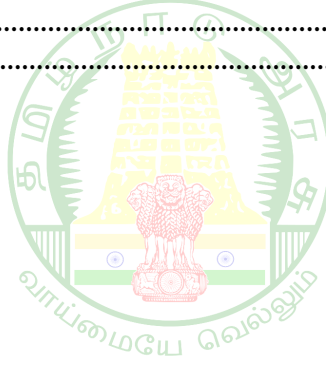


வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சித் துறை TNPSC தொகுதி II A முதன்மைத் தேர்வு - பாடம் II

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

பாட அட்டவணை

| | |
|------------------------|----|
| உறவுமுறைகள்..... | 2 |
| வகைகள்..... | 4 |
| பல்வகை வினாக்கள்..... | 6 |
| பயிற்சி வினாக்கள்..... | 13 |
| விடைகள்..... | 15 |



© 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.

உறவுமுறைகள்

உறவுமுறைகள்:

உறவு என்பது இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நபர்கள் அல்லது குழுக்கள் இடையேயான இணைப்பு அல்லது பழக்கவழக்கங்களை குறிக்கிறது. மனித உறவுகளின் சூழலில், தனிநபர்கள் ஒருவருக்கொருவர் எவ்வாறு தொடர்பு கொள்கிறார்கள் என்பதை இது குறிக்கிறது, மேலும், அது உணர்ச்சி, சமூக, தொழில்நீதியாக அல்லது குடும்பம் தொடர்பானவை ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

எடுத்துக்காட்டு:

1. தந்தை மகன் உறவு.
2. கணவன் மனைவி உறவு

உறவுகளின் வகைகள்:

1. இரத்த உறவுகள்
2. திருமண உறவுகள்

இரத்த உறவுகள்:

இரு நபர்களுக்கு இரத்த உறவுகள் என்பது அவர்களின் பிறப்பின் அடிப்படையிலானது. மேலும் அவர்கள் குடும்பத்தையோ அல்லது ஒரே முன்னோர்களுையோ உடையவர்கள்.

எடுத்துக்காட்டு:

1. தாய் மகள் உறவு
2. அண்ணன் தங்கை உறவு

திருமண உறவு:

திருமண உறவு என்பது ஒருவரை மற்றொருவரை திருமணம் செய்வதன் மூலம் கிடைக்கும் உறவாகும். இது சட்டநீதியாகவும் சமூக நீதியாகவும் அங்கீகரிக்கப்பட்ட உறவுமுறை, பொதுவாக அன்பு, அர்ப்பணிப்பு மற்றும் பரஸ்பர ஆதரவு ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

சில நேரங்களில் இரத்த சொந்தங்களின்றி வெளியேயும் புதிய நபர்களையும் திருமணம் செய்வதன் மூலம் இவ்வுறவு கிடைக்கிறது.

எடுத்துக்காட்டு:

1. கணவன் மற்றும் மனைவி
2. மைத்துனர் மற்றும் மைத்துனி.

உறவுகள்:

| உறவுகள் | பயன்பாட்டு வார்த்தைகள் |
|-------------------------------------|------------------------|
| தந்தையின் மகன் / தாயின் மகன் | சகோதரர் |
| தந்தையின் மகள் / தாயின் மகள் | சகோதரி |
| தாயின் சகோதரர் | தாய் மாமா |
| தந்தையின் சகோதரர் | சித்தப்பா / பெரியப்பா |
| தந்தையின் சகோதரி | தந்தை வழி அத்தை |
| தாயின் சகோதரி | தாய் வழி அத்தை |
| மகனின் மனைவி | மருமகள் |
| மகளின் கணவர் | மருமகன் |
| சகோதரியின் கணவர் | மைத்துனர் |
| கணவரின் சகோதரர் / மனைவியின் சகோதரர் | கொழுந்தனார் / மைத் |
| சகோதரரின் மனைவி | கொழுந்தியாள் |
| மனைவியின் சகோதரி | கொழுந்தியாள் |
| கணவரின் தந்தை / மனைவியின் தந்தை | மாமனார் |
| கணவனின் தாய் / மனைவியின் தாய் | மாமியார் |

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| சகோதரனின்/ சகோதரியின் மகன் | மகன் / மருமகன் |
| சகோதரனின்/ சகோதரியின் மகள் | மகள் / மருமகள் |
| மாமன் மகள் / அத்தை மகள் | மதினி |
| மாமன் மகன் / அத்தை மகன் | மாமா |
| தந்தையின் தந்தை / தாயின் தந்தை | தாத்தா |
| தந்தையின் தாய்/ தாயின் தாய் | பாட்டி |
| தாத்தாவின் தந்தை / பாட்டியின் தந்தை | கொள்ளு தாத்தா |
| தாத்தாவின் தாய் / பாட்டியின் தாய் | கொள்ளு பாட்டி |

வினா வகைகள்:

பெரும்பான்மையான வினாக்கள் இடம்பெறும் பகுதிகள்.

1. குறிப்பிடுதல் அல்லது அடையாளம் கூறுதல்
2. குடும்ப மரம்
3. குறியீடு உடைய உறவுகள்

குறிப்பிடுதல் அல்லது அடையாளம் கூறுதல்:

இம்முறையில் ஒரு நபர் மற்றொரு நபரிடம் கொண்டுள்ள உறவுமுறை குறிப்பிட்டு அடையாளம் கண்டறிதல்

எடுத்துக்காட்டு:

ஒரு நபர் ஒரு புகைப்படத்திலுள்ள பெண் ஒருவரைச் சுட்டிக்காட்டி அவரை அப்பெண் தனது தந்தையின் ஒரே மகனின் மாமாவின் மகள் என்று கூறுகிறார் எனில் அந்நபருக்கு அப்பெண் என்னஉறவு?

விடை: மாமன் மகள்

விளக்கம்:

"எனது தந்தையின் ஒரே மகன்" என்பது அந்நபரையேக் குறிக்கும். அப்பெண் அந்த நபரின் மாமன் மகள் ஆவார்.

குடும்ப மரம்:

இவ்வகை வினாக்களில், ஒரே குடும்பத்தில் உள்ள பல்வேறு நபர்களின் உறவுகள் குறித்து விவாதிக்கப்படும்.

எடுத்துக்காட்டு:

ஒரு நபர் கூறுகிறார், " எனது சகோதரர் எனது கொழுந்தியாளை திருமணம் செய்து கொண்டார் அவர்களுக்கு ஒரு பெண் குழந்தை உள்ளது எனில் அந்நபருக்கு அக்குழந்தை என்ன உறவு?

விடை: சகோதரரின் மகள்

விளக்கம்:

- அந்நபரின் சகோதரர்
- சகோதரரின் மனைவி கொழுந்தியாள்
- சகோதரரும் சகோதரரின் மனைவி பெண் குழந்தையை கொண்டுள்ளனர்
- அக்குழந்தை அந்நபருக்கு சகோதரரின் மகள் ஆவார்.

குறியீடு உடைய உறவுகள்:

குறியீடு உடைய உறவுகள் முறையில் குடும்ப உறுப்பினர்கள் அல்லது மற்ற நபர்களுக்கு இடையேயான உறவுகள் சிறப்புக் குறியீடுகள் மூலம் குறிக்கப்பட்டிருக்கும். அக்குறியீடு உணர்த்தும் உறவுமுறை என்ன என்பதனை ஆராய்ந்து கேள்விக்கான விடையை கண்டறியவும்.

எடுத்துக்காட்டு:

1. (i) $A + B$ என்பது A என்பவர் Bன் தந்தை
- (ii) $B * C$ என்பது B என்பவர் C தாய்
- (iii) $C @ D$ என்பது C என்பவர் D ன் மகன்

எனில் A & Bக்கு இடையே உள்ள உறவு என்ன?

விடை: A என்பவர் D ன் தாத்தா

விளக்கம்:

- $A + B$ என்பது A என்பவர் B ன் தந்தை
- $B * C$ என்பது B என்பவர் C ன் தாய்.
- $C @ D$ என்பது C என்பது D ன் மகனாவார்.
- So, A என்பவர் B ன் தந்தை, B என்பவர், B தந்தை C, மற்றும் C என்பவரில் D.
- எனவே, A என்பவர் D ன் தாத்தா.

பல்வேறு வினாக்கள்:

1. புகைப்படத்தில் உள்ள ஒரு சிறுமியைச் சுட்டிக்காட்டி கார்த்திக் கூறுகிறார், “அவள், எனது தாயின் ஒரே மகனின் மகள் என்று” எனில் கார்த்திக் அந்த பெண்ணுக்கு என்ன உறவு?
 - a. மாமா
 - b. தந்தை
 - c. சகோதரர்
 - d. தாத்தா

விடை: தந்தை

விளக்கம்:

எனது தாய் - கார்த்திக்கின் தாய்.

கார்த்திக்கின் தாயின் ஒரே மகன் கார்த்திக் மட்டுமே. எனவே, அந்த சிறுமி கார்த்திக்கின் மகளாவார்.

2. முகேஷின் தந்தை சந்தர். சந்தரின் சகோதரர் முகேஷ். முகேஷின் மகன் ஆனந்த். முகேஷ் ஆனந்துக்கு என்ன உறவு எனக் கண்டறி.
 - a. மகன்
 - b. தந்தையின் சகோதரர் மகன்
 - c. மாமா
 - d. சகோதரர்

விடை: தந்தையின் சகோதரர் மகன்

விளக்கம்:

- மகேஷின் தந்தை சந்தர்.
- சந்தரின் சகோதரர் முகேஷ்.
- முகேஷின் மகன் ஆனந்த்.
- ஆனந்த் மற்றும் மகேஷ் இருவரும் ஒன்றுவிட்ட சகோதரர்கள்.

3. தேவாவின் சகோதரி இலக்கியா. இலக்கியாவின் கணவர் ஜெகன். ஜெகனின் மகனின் பெயர் சரண். எனில் சரணுக்கு தேவா என்ன உறவு?

- மாமா
- தந்தையின்/தாயின் சகோதரர் மகன்
- தந்தை
- மகன்

விடை: மாமா

விளக்கம்:

- இலக்கியா தேவாவின் சகோதரி
- ஜெகன் இலக்கியாவின் கணவர்
- சரண் - ஜெகன் & இலக்கியா தம்பதியின் மகன்
- சரண்- தேவாவிற்கு சகோதரியின் மகன்

4. புகைப்படத்திலுள்ள ஒரு ஆணைச் சுட்டிக்காட்டி ஒரு நபர் மற்றொரு பெண்ணிடம் பின்வருமாறு கூறுகிறார் “அவருடைய தாய், உனது தந்தையின் மனைவியின் ஒரே மகள்”. எனில்

- மகள்
- தாய்/தந்தையின் சகோதரி மகள்
- தாய்
- சகோதரி

விடை: தாய்

விளக்கம்:

- உனது தந்தையின் மனைவி - பெண்ணின் தாய்.
- ஒரே மகள் - அந்த பெண்
- ஒரே மகளின் மகன் - அந்த பெண்ணின் மகன்
- எனவே அந்த பெண் அந்த சிறுவனின் தாய்.

5. ஆஷா மேடையில் உள்ள ஒரு நபரைச் சுட்டிக்காட்டி, அவர், எனது கணவரிற்
மனைவியின் மகளின் தாய் மாமா எனக் கூறுகிறார் எனில் அந்த ஆண் ஆஷாக்கு என்ன
உறவு?

- மகன்
- தந்தை
- சகோதரர்
- கொஞந்தனார்

விடை: சகோதரர்

விளக்கம்:

- எனது கணவரின் மனைவி - ஆஷா
- கணவனின் மனைவியின் மகள் - ஆஷாவின் மகள்
- ஆஷாவின் குழந்தையின் தாய் மாமா - ஆஷாவுக்கு சகோதரர்.

6. புகைப்படத்திலுள்ள ஒருநபரைச் சுட்டிக்காட்டி தேவி அவருடைய அம்மாவினுடைய
ஒரே மகள் எனது தாய்” என்று கூறுகிறார். எனில் அந்த நபருக்கு தேவி என்ன உறவு?

- மகள்
- சகோதரி
- சகோதரியின் மகள்
- தந்தையின் சகோதரி மகள்

விடை: சகோதரியின் மகள்

விளக்கம்:

- எனது தாய் - தேவியின் தாய்
- அவருடைய அம்மாவின் ஒரே மகள் - அவருக்கு சகோதரி.
- தேவி - அந்த நபருக்கு சகோதரியின் மகள்

7. A என்பவர் Bன் சகோதரி. B என்பது Cன் மகன். C என்பவர் Dன் சகோதரர். D என்பது F ன் மகள்.
எனில் A என்பவர் Fக்கு என்ன உறவு?

- மகள்
- மருமகள்
- பேத்தி
- பேரன்

விடை: பேத்தி

விளக்கம்:

- A என்பவர் Bன் சகோதரி.

- B என்பது Cன் மகன்.
- C என்பவர் Dன் சகோதரர்.
- D என்பது F ன் மகள்.
- A,B என்பது சகோதர சகோதரிகள்.
- C மற்றும் D சகோதரர்கள்.
- எனவே, F என்பது A ன் தாத்தா

8. S'ன் சகோதரர் T. U என்பது Tன் மனைவி. Uன் மகள் V. Vன் சகோதரர் W. W க்கு ஒரு சகோதரி மட்டுமே உள்ளனர். எனில் Wன் சகோதரி Tக்கு என்ன உறவு?

- மகன்
- மகள்
- பேத்தி
- சகோதரி

விடை: மகள்

விளக்கம்:

- S'ன் சகோதரர் T.
- U என்பது Tன் மனைவி.
- Uன் மகள் V. Vன் சகோதரர் W.
- W க்கு ஒரு சகோதரி மட்டுமே உள்ளனர்.

9. ராஜு பிரியாவைத் திருமணம் செய்கிறார். பிரியாவின் சகோதரி ராதா. ராதாவின் மகளின் பெயர் ரியா. எனில் ரியாவின் தாய்வழி பாட்டிக்கு ராஜு என்ன உறவு?

- மகன்
- மருமகன்
- கணவர்
- பேரன்

விடை: மருமகன்

விளக்கம்:

- ராஜுவின் மனைவி பிரியா. பிரியாவின் சகோதரி - ராதா
- ரியா - ராதாவின் மகள்
- ராதாவின் தாய் வழி பாட்டி - பிரியா & ராதாவின் தாய்
- எனவே, ராஜு மருமகனாவார்.

10. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்க பின்வரும் தகவலை கவனமாக படிக்கவும்:

- i. $P+Q - P$ என்பது Qவின் கணவர்
- ii. $P/Q - P$ என்பது Qவின் சகோதரி
- iii. $P*Q - P$ என்பது Qவின் மகன்
- $D*B+C/A$ என்ற உறவில் Aக்கு D என்ன உறவு எனக் காண்க.
- a. சகோதரியின் மகள்
- b. சகோதரியின் மகன்
- c. மகன்
- d. மகள்

விடை: சகோதரியின் மகன்

விளக்கம்:

- D என்பது B ன் மகன்
- B என்பது C ன் கணவர்
- C என்பது A வின் சகோதரி

11. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்க பின்வரும் தகவலை கவனமாக படிக்கவும்:

- (i) ' $A \times B$ ' என்றால் 'A' என்பது B இன் சகோதரர்;
- (ii) ' $A \div B$ ' என்றால் 'B' என்பது A இன் தந்தை;
- (iii) ' $A+B$ ' என்றால் 'A' என்பது Bயின் சகோதரி;
- (iv) ' $A-B$ ' என்றால் 'A' என்பது B இன் தாய்;

பின்வருவனவற்றில், Q என்பது K இன் தந்தைவழி மாமா' எனக் கூறும் சமன்பாடு எது?

(A) $K \times P \div M \times Q$

(B) $K \times B \div N \times Q \times D$

(C) $Q \times L \div R \times K$

- a. (A) மட்டும்
- b. (B) மட்டும்
- c. (C) மட்டும்
- d. (A) மற்றும் (B) இரண்டும்

விடை: (B) மட்டும்

விளக்கம்:

- ' $K \times B$ ' - ' K என்பது B இன் சகோதரர்;
- ' $B \div N$ ' - ' N என்பது B இன் தந்தை;
- ' $N \times Q$ ' - ' N என்பது Q இன் சகோதரர்
- ' $Q \times D$ ' - ' Q என்பது D இன் சகோதரர்
- N, Q, D ஆகியோர் சகோதரர்கள். எனவே, மூன்றாவது தேர்வு மட்டும் இவர்களின் உறவை சரியாக விளக்குகிறது.

12. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விக்கு பதிலளிக்க பின்வரும் தகவலை கவனமாக படிக்கவும்:

1. $A + B$ என்றால் A என்பது B இன் சகோதரர்;
2. A/B என்றால் A என்பது B யின் தந்தை
3. $A * B$ என்றால் A என்பது B யின் சகோதரி,

பின்வருவனவற்றில் M என்பது P ன் தந்தையின் சகோதரர் என்பதனை விளக்கும் தேர்வு எது?

- a. $M + S / R / P$
- b. $N * P / M$
- c. $M + K / T * P$
- d. $M / N * P$

விடை: c. $M + K / T * P$

விளக்கம்:

- $M + K - M$ என்பது K இன் சகோதரர்;
- $K/T - K$ என்பது T யின் தந்தை
- $T * P - T$ என்பது P யின் சகோதரி
- மேற்கண்ட தேர்வின்படி M என்பது P ன் தந்தையின் சகோதரர் என நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது.

13. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விக்கு பதிலளிக்க பின்வரும் தகவலை கவனமாக படிக்கவும்:

1. $P + Q$ என்றால் P என்பது Q இன் கணவர்;
2. P / Q என்றால் P என்பது Q இன் சகோதரி மற்றும்;
3. $P \times Q$ என்றால் P என்பது Q இன் மகன்.

பின்வரும் தேர்வுகளில் A ஆனது B யின் மகள் என குறிப்பது எது?

- a. $B + C \times A$
- b. $C \times B / A$
- c. $A / D \times B$
- d. $D \times B + C / A$

விடை: (C) $A / D \times B$

விளக்கம்:

- A / D - A என்பது D இன் சகோதரி
- $D \times B$ - D என்பது B இன் மகன்

14. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விக்கு பதிலளிக்க பின்வரும் தகவலை கவனமாக படிக்கவும்:

1. $X - Z$ என்றால் X என்பது Z இன் தாய்;
2. $X \times Z$ என்றால் X என்பது Z இன் தந்தை
3. $X + Z$ என்றால் X என்பது Z இன் மகள்.

$M - N \times T + Q$ எனில் பின்வருவனவற்றில் எது உண்மையல்ல?

- a. Q என்பது Nன் மனைவி
- b. M என்பது Qன் மாமியார்
- c. N என்பது Qன் மனைவி
- d. T என்பது Nன் மகள்

விடை: N என்பது Qன் மனைவி

விளக்கம்:

- $M - N \times T + Q$:
- $M - N$ - M என்பது N இன் தாய்
- $N \times T$ - N என்பது T இன் தந்தை
- $T + Q$ - T என்பது Q இன் மகள்

15. பின்வரும் தகவலைப் படித்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும்:

- (i) ' $X \times Y$ ' என்றால் 'X என்பது Yயின் தந்தை;
- (ii) ' $X - Y$ ' என்றால் 'X என்பது Yயின் சகோதரி;
- (iii) ' $X + Y$ ' என்றால் 'X என்பது Y இன் தாய்'.
- (iv) ' $X \div Y$ ' என்றால் X, Yன் சகோதரர்' என்று பொருள்.

$B + D \times A \div N$ என்ற சமன்பாட்டில், A என்பது B உடன் எவ்வாறு தொடர்புடையது?

- பேத்தி
- மகன்
- பேரன்
- பேத்தி

விடை: பேரன்

விளக்கம்:

- $B + D \times A \div N$
- 'B + D' - 'B என்பது D இன் தாய்'.
- $D \times A$ - 'D என்பது A யின் தந்தை;
- $A \div N$ - A என்பது N யின் சகோதரர்;
- எனவே, A என்பது Bயின் பேரன்

பயிற்சி வினாக்கள்:

1. ரிடா மணியிடம் “ நான் நேற்று கடற்கரையில் சந்தித்த பெண், எனது நண்பரின் தாய்க்கு கணவரின் சகோதரருக்கு இளைய மகள்” என்று கூறினார் எனில் அந்த பெண் ரிடாவின் நண்பருக்கு என்ன உறவு?
 - a. சகோதரி
 - b. ஒன்றுவிட்ட சகோதரி
 - c. மகள்
 - d. தாய்
2. ரவி என்பவர் அமனின் தந்தையின் சகோதரியின் மகன். சாகில் என்பவர் திவ்யாவின் மகன். திவ்யா என்பவர் கௌரவின் தாய் மற்றும் அமனின் பாட்டி ஆவார். அசோக் என்பவர் தான்யாவின் தந்தை மற்றும் ரவியின் தாத்தா ஆவார். திவ்யா அசோக்கின் மனைவி ஆவார். எனில் ரவி திவ்யாவுக்கு என்ன உறவு?
 - a. சகோதரரின் மகன்
 - b. மகன்
 - c. பேரன்
 - d. மருமகன்

3. பின்வரும் வழிமுறைகளைப் படிக்கவும்:

1. $A + B$ என்பது A என்பது B இன் சகோதரர்
2. $A - B$ என்பது A என்பது B இன் சகோதரி
3. $A \times B$ என்பது A என்பது Bயின் தந்தை

பின்வருவனவற்றில் எது C என்பது M இன் மகன் என்பதைக் குறிக்கிறது?

- a. $M - N \times C + F$
- b. $F - C + N \times M$
- c. $N + M - F \times C$
- d. $M \times N - C + F$

4. A என்பது Bயின் சகோதரர், B என்பது Cயின் மகன், C என்பது D இன் மகள், D என்பது A உடன் எவ்வாறு தொடர்புடையது?

- a. மாமா
- b. தாத்தா
- c. மருமகன்
- d. உறவினர்

5. பின்வரும் தகவலைப் படித்து, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும்:

1. ' $X @ Y$ ' என்றால் X என்பது Yயின் தாய்;
2. ' $X \$ Y$ ' என்றால் X என்பது Yயின் கணவர்;
3. ' $X \# Y$ ' என்றால் X என்பது Yயின் சகோதரி.
4. ' $X * Y$ ' என்றால் X என்பது Yயின் மகன்.

பின்வருவனவற்றில் எது 'A என்பது P இன் மகள்' என்ற உறவைக் குறிக்கிறது?

- a. $P @ B \# F * A$
- b. $P @ B \# A * F$
- c. $A \# F * B @ P$
- d. $A \# F * B \$ P$

விடைகள்:

| வினா எண் | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---|---|---|---|---|
| விடைகள் | b | c | d | b | d |