



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

**தேர்வு :** TNPSC தொகுதி II A முதன்மைத் தேர்வு

**பாடம் :** மனத்திறன் மற்றும் காரணமறிதல்

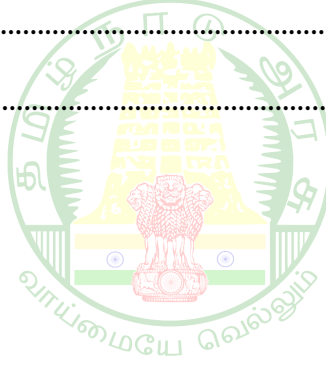
**தலைப்பு :** கூற்றின் உண்மைத் தன்மையை சரிபார்த்தல்

**பாட அட்டவணை**

கூற்றின் உண்மைத் தன்மையை சரிபார்த்தல் செயல்முறை.....2

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.

## கூற்றின் உண்மைத் தன்மையை சரிபார்த்தல்

உண்மையை சரிபார்க்கும் செயல்முறை என்பது ஒரு கருத்து, பொருள் அல்லது அமைப்பின் மூலக் கூறுகள் அல்லது பண்புகளை பரிசீலனை செய்து அதன் செல்லுபடியாக்கையை உறுதிப்படுத்துவது ஆகும். இந்த செயல்முறை உலகளாவியதாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட வரையறைகளோடு அல்லது உண்மைகளோடு ஒத்துழைப்பை உறுதி செய்கின்றது. ஒவ்வொரு கேள்வியும் தரப்பட்ட சூழலில் எப்பொழுதும் இருக்க வேண்டிய அடிப்படை கூறுகளை அடையாளம் காண உதவுகிறது.

1. மனித உடல் அமைப்புகள்
2. இயற்கையின் கூறுகள்
3. தொழில்நுட்ப சாதனங்கள்
4. கட்டிடங்கள் மற்றும் Infrastructure
5. வாகனங்கள் மற்றும் போக்குவரத்து
6. சூழல் மற்றும் இயற்கை
7. இயந்திரங்கள் மற்றும் கருவிகள்
8. வானியலு மற்றும் விண்வெளி
9. புவியியல் மற்றும் நிலக்கருக்கள்
10. உயிரியல் உயிரினங்கள்
11. ஆற்றல் மற்றும் சக்தி அமைப்புகள்
12. வானிலை மற்றும் காலநிலை
13. மின்னணு சாதனங்கள் மற்றும் கருவிகள்
14. உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து
15. சமூக அமைப்புகள் மற்றும் நிறுவனங்கள்

### பல்வகை வினாக்கள்:

#### 1.\*\*மனித உடல் அமைப்புகள்\*\*

சுவாச அமைப்பு எப்பொழுதும்...

- a) நுரையீரல்
- b) பரபரப்பான குழாய்
- c) சுவாச குழாய்
- d) இரத்தக் கண்ணிகள்
- e) பதில் தெரியவில்லை

விடை:

**விளக்கம்:** சூசைகள் என்பது சுவாச அமைப்பின் முக்கிய உறுப்பாகும், காஸ் பரிமாற்றத்தை எளிதாக்குகிறது. பிற பகுதிகள், அவை பரபரப்பான குழாய் மற்றும் சுவாச குழாய், ஆதரவானவை ஆனால் அமைப்பின் வரையறையை நிர்ணயிக்க அவசியமானவை அல்ல.

**2. \*\*இயற்கையின் கூறுகள்\*\***

ஒரு ஆறு எப்பொழுதும்...

- a) நீர்
- b) மீன்கள்
- c) மூலம்
- d) கரைகள்
- e) பதில் தெரியவில்லை

விடை:

**விளக்கம்:** ஒரு ஆறு நீர் பாய்வு உள்ளதாகவே அடையாளப்படுத்தப்படுகிறது. மூலங்கள் மற்றும் கரைகள் தோற்றத்தில் மாறுபட்டாலும், நீர் தவிர்க்க முடியாதது.

**3. \*\*தொழில்நுட்ப சாதனங்கள்\*\***

ஒரு அலைபேசி எப்பொழுதும்...

- a) திரை
- b) மின்கலம்
- c) புகைப்படக்கருவி
- d) இணைய வசதி
- e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** ஒரு மின்கலம் என்பது அலைபேசிக்கு மின்சாரம் வழங்குவதற்கு அவசியமானது. திரை மற்றும் இணையம் போன்ற அம்சங்கள் இரண்டாவது முக்கியமானவை மற்றும் அனைத்து அலைபேசிகளுக்கும் அவசியமானவை அல்ல.

**4. \*\*கட்டிடங்கள் மற்றும் அமைப்புகள்\*\***

ஒரு வீடு எப்பொழுதும்...

- a) கூரை

b) சுவரில்

c) கதவு

d) ஜன்னல்கள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** ஒரு வீடு என்பது அதின் கூரையை அடையாளமாக கொண்டு அமைக்கப்படுகிறது, இது உணர்வு வழங்குகிறது. சுவர்கள் மற்றும் கதவுகள் பயன்படுத்துவதில் உதவுகின்றன, ஆனால் அவை அடிப்படை தேவைகள் அல்ல.

#### 5. **\*\*வாகனங்கள் மற்றும் போக்குவரத்து\*\***

ஒரு கார் எப்பொழுதும்...

a) சக்கரங்கள்

b) இயந்திரம்

c) வேகத்தடுப்பான்

d) இருக்கை பட்டை

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** ஒரு இயந்திரம் என்பது ஒரு காரின் செயல்திறனை குறிக்கின்றது. சக்கரங்கள், வேகத்தடுப்பான் மற்றும் இருக்கை பட்டை இயக்கத்தில் மற்றும் பாதுகாப்பில் தேவையானவை, ஆனால் அவை அடிப்படை வரையறையில் இல்லை.

#### 6. **\*\*சூழல் மற்றும் இயற்கை\*\***

ஒரு காடு எப்பொழுதும்...

a) மரங்கள்

b) விலங்குகள்

c) ஆறுகள்

d) மழை

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** காடுகள் அடிப்படையாக மரங்களின் அடர்த்தியான மூடியை கொண்டதாக இருக்கின்றன, ஆனால் விலங்குகள், ஆறுகள் அல்லது மழை காடுகளின் வகையின் அடிப்படையில் மாறுபடலாம்.

#### 7. **\*\*இயந்திரங்கள் மற்றும் கருவிகள்\*\***

ஒரு விசிறி எப்பொழுதும்...

a) இரசாயனங்கள்

b) இயந்திரம்

c) சொடுக்கி

d) கம்பிச்சுருள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\***: ஒரு இயந்திரம் என்பது விசிறியின் செயல்பாட்டிற்கு அடிப்படை மற்றும் இந்த இயந்திரம் திருகுகளை இயக்குகிறது.

**8. \*\*வானியல் மற்றும் விண்வெளி\*\***

ஒரு நட்சத்திரம் எப்பொழுதும்...

a) ஒளி

b) வெப்பம்

c) ஹைட்ரஜன்

d) கிரகங்கள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\***: ஹைட்ரஜன் என்பது நட்சத்திரங்களுக்கு அவசியமானது, இது அணுகருவியல் குறும்படங்களில் உதவுகிறது. ஒளி, வெப்பம் மற்றும் கிரகங்கள் இரண்டாவது விளைவுகள்.

**9. \*\*புவியியல் மற்றும் நிலக்கருக்கள்\*\***

ஒரு மலை எப்பொழுதும்...

a) பனி

b) கற்கள்

c) உயரம்

d) மரங்கள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\***: ஒரு மலை உயரம் காட்டும் வடிவில் உள்ளதாக இருக்கின்றது. பனி, கற்கள் மற்றும் மரங்கள் வேறு மலைகளுக்கு மாறுபட்டவை.

**10. \*\*உயிரியல் உயிரினங்கள்\*\***

ஒரு பறவை எப்பொழுதும்...

a) மஞ்சள்

b) பறவைகள்

c) காதுகள்

d) ஓட்டம்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** மஞ்சல் என்பது பறவைகளுக்கு உற்றிருக்கும் பூர்வீக அமைப்புகளுடன் உள்ளது. ஆனால் பறவைகளின் wings மற்றும் காதுகளும் பொதுவானவை.

**11. \*\*ஆற்றல் மற்றும் சக்தி அமைப்புகள்\*\***

ஒரு காற்று மின் உற்பத்தி எப்பொழுதும்...

a) இறுக்கங்கள்

b) கோபுரம்

c) மின்னியக்கி

d) நாடா

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** காற்று மின் உற்பத்தி உற்பத்தியில் இறுக்கங்கள் அடிப்படை கூறு. பிற பகுதிகள் வடிவத்தில் மாறுபடும்.

**12. \*\*வானிலை மற்றும் காலநிலை\*\***

ஒரு புயல் எப்பொழுதும்...

a) கண்கள்

b) வலுவான காற்றுகள்

c) மழை

d) மேகங்கள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** வலுவான காற்றுகள் புயலின் அடையாளமாகும். மழை மற்றும் கண்கள் போன்ற அம்சங்கள் புயலின் தீவிரத்திற்கு மாறுபடுகின்றன.

**13. \*\*மின்னணு சாதனங்கள் மற்றும் கருவிகள்\*\***

ஒரு தொலைக்காட்சி எப்பொழுதும்...

a) திரை

b) தொலைநகல்

c) பேச்சாளர்

d) கேபிள்

e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** ஒரு தொலைக்காட்சி திரை தவிர்க்க முடியாதது, இது காட்சி உள்ளடக்கம் காட்சியிட உதவுகிறது. பேச்சாளர்கள் மற்றும் தொலைநகல்கள்

விருப்பமான அம்சங்களாக இருக்கின்றன.

**14. \*\*உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து\*\***

ஒரு சமநிலையான உணவு எப்பொழுதும்...

- a) புரதங்கள்
- b) கார்போஹைட்ரேட்
- c) கொழுப்புகள்
- d) நீர்
- e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** கார்போஹைட்ரேட் என்பது சமநிலையான உணவின் அடிப்படை எரிசக்தி ஆதாரமாக உள்ளது. புரதங்கள் மற்றும் கொழுப்புகள் ஊட்டச்சத்து தேவைமுறைப்படி மாறுபடலாம்.

**15. \*\*சமூக அமைப்புகள் மற்றும் நிறுவனங்கள்\*\***

ஒரு அரசு எப்பொழுதும்...

- a) தலைவர்
- b) பகுதி
- c) குடிமக்கள்
- d) சட்டங்கள்
- e) பதில் தெரியவில்லை

**\*\*விளக்கம்\*\*:** சட்டங்கள் என்பது எந்தவொரு அரசியல் அமைப்பின் அடிப்படை உருப்படி ஆகும். தலைவர், குடிமக்கள் மற்றும் பகுதி வடிவத்தில் மாறுபடுகின்றன.

**பயிற்சி வினாக்கள்**

1. ஒரு சுவில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) நுரையீரல்
  - b) குருசிக் குழாய்
  - c) இடுப்பு
  - d) ரத்தக் குழாய்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
2. ஒரு ஆற்றில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) நீர்
  - b) மீன்கள்
  - c) மூலமாக
  - d) கரைகள்
  - e) விடை தெரியவில்லை

3. ஒரு ஸ்மார்ட் போனில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) திரை
  - b) மின்கலம்
  - c) புகைப்படக் கருவி
  - d) இணையம்
  - e) விடை தெரியவில்லை
4. ஒரு வீடில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) கூரையை
  - b) சுவர்கள்
  - c) கதவு
  - d) ஜன்னல்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
5. ஒரு கார் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) சக்கரம்
  - b) இயந்திரம்
  - c) வேகத்துடுப்பான்
  - d) இருக்கை பட்டைகள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
6. ஒரு காடில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) மரங்கள்
  - b) விலங்குகள்
  - c) ஆறுகள்
  - d) மழை
  - e) விடை தெரியவில்லை
7. ஒரு போனில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) எழுத்துகள்
  - b) மின்கலம்
  - c) சொடுக்கி
  - d) கம்பி
  - e) விடை தெரியவில்லை
8. ஒரு நட்சத்திரத்தில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) ஒளி
  - b) வெப்பம்
  - c) ஹைட்ரஜன்
  - d) கிரகங்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
9. ஒரு மலை எப்போதும் உள்ளது...
  - a) பனிபொருள்
  - b) கற்கள்
  - c) உயரம்
  - d) மரங்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை



10. ஒரு பறவை எப்போதும் உள்ளது...
  - a) இலைகள்
  - b) அணிகள்
  - c) சிற்றிடி
  - d) பறப்பது
  - e) விடை தெரியவில்லை
11. ஒரு காற்றுப் பம்பரில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) சுருள்கள்
  - b) கோபுரம்
  - c) மின்னியற்றி
  - d) கம்பி
  - e) விடை தெரியவில்லை
12. ஒரு புயலில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) கண்ணோட்டம்
  - b) வலுவான காற்றுகள்
  - c) மழை
  - d) மேகங்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
13. ஒரு தொலைக்காட்சி எப்போதும் உள்ளது...
  - a) திரை
  - b) தொலைபேசிகள்
  - c) ஒலிப்பெருக்கி
  - d) கம்பிகள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
14. ஒரு சமநிலை உணவு எப்போதும் உள்ளது...
  - a) புரதங்கள்
  - b) கார்போஹைட்ரேட்
  - c) கொழுப்புகள்
  - d) நீர்
  - e) விடை தெரியவில்லை
15. ஒரு அரசு எப்போதும் உள்ளது...
  - a) தலைவர்கள்
  - b) பரிமாணம்
  - c) குடிமக்கள்
  - d) சட்டங்கள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
16. ஒரு பரபரப்பில் எப்போதும் உள்ளது...
  - a) மணல்
  - b) குளிர்
  - c) வெப்பம்
  - d) கானல்
  - e) விடை தெரியவில்லை

17. ஒரு கடலில் எப்போதும் உள்ளது...
- a) உப்பு
  - b) ஆழம்
  - c) மீன்கள்
  - d) அலைகள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
18. ஒரு மாலையில் எப்போதும் உள்ளது..
- a) இரட்டை
  - b) குழாய்குழுக்கள்
  - c) சிகப்பு நாடா
  - d) புகைப்படம்
  - e) விடை தெரியவில்லை
19. ஒரு தீவினைப் பாக்கில் எப்போதும் உள்ளது...
- a) மணல்
  - b) நீர் சுற்றிவருவது
  - c) மரங்கள்
  - d) விலங்குகள்
  - e) விடை தெரியவில்லை
20. ஒரு கணினியில் எப்போதும் உள்ளது...
- a) CPU
  - b) எழுத்துப்பலகை
  - c) கணினி திரை
  - d) உருள்
  - e) விடை தெரியவில்லை

1. a) 2. a) 3. b) 4. a) 5.b) 6.a) 7.b) 8.c) 9.c) 10.a) 11.a) 12.b) 13.a) 14.b) 15.d) 16.b) 17.b) 18.c) 19.b) 20.a)