

# **TRICHY RACE ACADEMY**

**COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET**

---

**OPERATION - 175**

**POLITY & MATHS**

# TRICHY RACE ACADEMY

## COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

- |   |   |
|---|---|
| <p>1. 1) B.N. Rao was the legal advisor of the constituent assembly .</p> <p>2) Cabinet mission plan declares that constituent assembly can repeal all acts enacted by British government</p> <p>1) பி.என். ராவ் சட்டசபையின் சட்ட ஆலோசகராக இருந்தார்</p> <p>2) கேபிள்ட் பணித் திட்டம், ஆங்கிலேயர்களால் இயற்றப்பட்ட அனைத்து சட்டங்களையும் சட்டசபை ரத்து செய்ய முடியும் என்று அறிவிக்கிறது</p> <p>a. Only1 True    b. Only 2 True<br/>c. Both are True    d. Both are wrong</p> | <p>முகவுரை அரசியல் சாசனத்தின் அடையாள அட்டை என்று யார் சொன்னது?</p> <p>a. அம்பேத்கர     b. NA பல்கிவாலா<br/>c. KM முன்வி    d. பண்டிட் தாக்கூர் தாஸ் பார்கவா</p>   |
| <p>2. Choose the correct statement</p> <p>1. Article 17 - Abolition of Untouchability</p> <p>2. Article 21 - Personal Liberty</p> <p>3. Article 31 - Right to property</p> <p>சரியான அறிக்கையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்</p> <p>1. Article 17 - தீண்டாமை ஒழிப்பு</p> <p>2. Article 21 - தனிப்பட்ட சுதந்திரம்</p> <p>3. Article 31 - சொத்துரிமை</p> <p>a. 1,2    b. 2,3    c. 1,3    d. All</p>      | <p>5. 1) fundamental duties were available to Indian citizens living in America.</p> <p>2) Parliament can enact laws to implement Fundamental Duties.</p> <p>1) அமெரிக்காவில் வாழ்கின்ற இந்திய குடிமக்களுக்கு அடிப்படைக் கடமைகள் இருக்கிறது.</p> <p>2) பாராஞ்மன்றம் அடிப்படை கடமைகள் மீதான சட்டங்களை இயற்ற முடியும்</p> <p>a. Only1 True    b. Only 2 True<br/>c. Both are True    d. Both are wrong</p>  |
| <p>3. which of the following case is linked to OBC in educational institutions ?</p> <p>a. Minerva Mill Case</p> <p>b. Kesavanandha Bharathi Case</p> <p>c. Inamdar Case    d. IC Coelho Case</p> <p>கல்வி நிறுவனங்களில் OBC-யுடன் தொடர்புடைய வழக்கு ?</p> <p>a. மினர்வா மில் வழக்கு</p> <p>b. கேசவானந்த பாரதி வழக்கு</p> <p>c. இனாம்தார் வழக்கு                                    d. IC Coelho வழக்கு</p>   | <p>6. Which of the following is the best description of Fundamental rights ?</p> <p>a. All the rights enjoyed by the individual.</p> <p>b. All the rights given to citizens by law.</p> <p>c. The rights which are given and protected by constitution</p> <p>d. Rights given by constitutions that can't be restricted by Government.</p> <p>பின்வருவனவற்றில் அடிப்படை உரிமைகள் பற்றிய சிறந்த விளக்கம் எது?</p> <p>a. தனிநபர் அனுபவிக்கும் அனைத்து உரிமைகளும்.</p> <p>b. சட்டத்தால் குடிமக்களுக்கு அனைத்து உரிமைகளும் வழங்கப்படும்</p> <p>c. உரிமைகள் அரசியலமைப்பால் பாதுகாக்கப்படும்</p> <p>d. அரசியலமைப்புச் சட்டங்கள் வழங்கிய உரிமைகள் அரசால் கட்டுப்படுத்த முடியது</p> |
| <p>4. Who said that Preamble is the identity card of the constitution ?</p> <p>a. Ambedkar    b. NA Palkiwala<br/>c. KM Munshi    d. Pandit Takur das Bhargava</p>  | <p>7. Which of the following is the Violation of Fundamental rights ?</p> <p>a. Not paying Minimum wages</p> <p>b. Banning a book</p> <p>c. Banning of Loudspeakers after 9.00 pm</p> <p>d. Making a Speech</p> <p>பின்வருவனவற்றில் அடிப்படை உரிமை மீறல் எது?</p> <p>a. குறைந்தபட்ச ஊதியம் வழங்கவில்லை</p>  |

# TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

|  |   |                   |                                     |
|--|---|-------------------|-------------------------------------|
| b. ஒரு புத்தகத்தை தடை செய்தல்  | 2. Article - 45   | -                 | Educations (கல்வி)                  |
| c. இரவு 9.00 மணிக்கு மேல் ஓலிபெருக்கிகளுக்கு தடை   | 3. Article - 50   | -                 | International Peace (சர்வதேச அமைதி) |
| d. ஒரு பேச்சு உருவாக்குதல்   | 4. Article - 41   | -                 | Environment (சுற்றுச்சூழல்)         |
| 8. 1) Central and state government implement all laws declared in directive principles of state policy.                            | a.1,2   | b.3,4             | c.2,3 d.3 Only                      |
| 2) Article - 35 declare that parliament and state legislative assembly can enact laws to implement fundamental rights.             |   |                   |                                     |
| 1) அரசுக்கு வழிகாட்டும் நெறிமுறை கோட்பாடுகள் அறிவிக்கப்பட்ட அனைத்து சட்டங்களையும் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் செயல்படுத்துகின்றன. | 12. 1) State reorganisation act was passed by the recommendations of Fazi Ali commission.   |                   |                                     |
| 2) அடிப்படை உரிமைகள் சர்த்து - 35 பாரானுமன்றமும் மாநில சட்டமன்றமும் நடைமுறைப்படுத்த சட்டங்களை இயற்றலாம் என்று அறிவிக்கிறது         | 2) SK Dhar commission accepted reorganisation of states based on language.  |                   |                                     |
| a. Only1 True  | 1) மாநில மறுசீரமைப்புச் சட்டம் :பாசல் அலி கமிஷன் பரிந்துரையின்படி நிறைவேற்றறப்பட்டது.   | a. Only1 True     | b. Only 2 True                      |
| c. Both are True   | 2) SK தார் கமிஷன் மொழி அடிப்படையில் மாநிலங்கள் மறுசீரமைப்பை ஏற்றுக்கொண்டது  | c. Both are True  | d. Both are wrong                   |
| 9. 1) Parliament cannot implement any laws in state list of Union territories.   | 13. 1) Philosophical part of constitution were taken from America.  |                   |                                     |
| 2) Ladakh has Legislative assembly   | 2) Administrative part of constitution were taken from Ireland .  |                   |                                     |
| 3) Article - 39A provides free legal aid for the poor.   | 1) அரசியலமைப்பின் தத்துவ பகுதி அமெரிக்காவிலிருந்து எடுக்கப்பட்டது   |                   |                                     |
| 1) யூனியன் பிரதேசங்கள் மாநிலப் பட்டியலில் உள்ள எந்தச் சட்டத்தையும் நாடாஞ்சன்றத்தால் அமல்படுத்த முடியாது                            | 2) அரசியலமைப்பின் நிர்வாகப் பகுதி அயர்லாந்திலிருந்து எடுக்கப்பட்டது   | a. Only1 True     | b. Only 2 True                      |
| 2) ஸ்டாக்கில் சட்டமன்றம் உள்ளது  | a. Only1 True   | c. Both are True  | d. Both are wrong                   |
| 3) சர்த்து - 39A ஏழைகளுக்கு இலவச சட்ட உதவி வழங்குகிறது.  | 14. Which of the following amendment were related to Nehru - Noon agreement ? பின்வரும் எந்த திருத்தம் நேரு - நூன் ஒப்பந்தத்துடன் தொடர்புடையது? |                   |                                     |
| a. 1,3 Correct   | a. 10th Amendment   | b. 9th Amendment  |                                     |
| c. Only 3 Correct  | c. 11th Amendment   | d. 13th Amendment |                                     |
| 10. When was Citizenship Act passed?   | 15. 1) 42nd Amendment act was called as mini constitution.  |                   |                                     |
| குடியிருமை சட்டம் எப்போது நிறைவேற்றறப்பட்டது ?   | 2) Gujarat is the 16th state in 17th amendment act.   |                   |                                     |
| a. 1953 b.1954   |   |                   |                                     |
| c. 1955  |   |                   |                                     |
| d.1956   |   |                   |                                     |
| 11. Choose the correct statement.  |   |                   |                                     |
| சரியான அறிக்கையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்   |   |                   |                                     |
| 1. Article - 40 - Panchayat (பஞ்சாயத்து)   |   |                   |                                     |

# TRICHY RACE ACADEMY

## COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

|   |  |
|---|--|
| <p>3) Sindhu language was added in 17th amendment act.</p> <p>1) 42வது திருத்தச் சட்டம் சிறு அரசியலமைப்பு என்று அழைக்கப்பட்டது.</p> <p>2) 17-வது திருத்தச் சட்டத்தில் 16-வது மாநிலம் குஜராத்.</p> <p>3) 17-வது திருத்தச் சட்டத்தில் சிற்றி மொழி சேர்க்கப்பட்டது.</p> <p>a. Only1 True                                    b. 1,2 Correct<br/>c. 2,3 correct                                    d. All correct</p>  | <p>2) வரைவுக் குழுவில் அம்பேத்கர் உட்பட மொத்தம் 7 பேர் உள்ளனர்</p> <p>a. Only1 True                                    b. Only 2 True<br/>c. Both are True                                d. Both are wrong</p> <p>19. Which of the following were federal features of constitutions ?</p> <p>1. Single Constitution                        2.Written Constitution<br/>3. Rigid Constitution                         4. Single Citizenship</p> <p><b>பின்வருவனவற்றில் அரசியலமைப்பின் கூட்டாட்சி அம்சங்கள் யாவை?</b></p> <p>1. ஒற்றை அரசியலமைப்பு<br/>2. எழுதப்பட்ட அரசியலமைப்பு<br/>3. கடுமையான அரசியலமைப்பு<br/>4. ஒற்றை குடியுரிமை</p> <p>a.1,2    b.2,3    c.3,4    d.1,4</p> |
| <p>16. 1) According to the original constitutions " Secular " word included.</p> <p>2) Socialist, secular, justice was added by 42nd amendment act.</p> <p>1) அசல் அரசியலமைப்பின் படி "மதச்சார்பற்ற" வார்த்தை சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.</p> <p>2) சோசலிஸ்ட், மதச்சார்பற்ற, நீதி போன்றவை 42-வது சட்ட திருத்தத்தில் சேர்க்கப்பட்டது</p> <p>a. Only1 True                                    b. Only 2 True<br/>c. Both are True                                d. Both are wrong</p>   | <p>20. In which of the following act supreme court was established ?</p> <p>a. Pitt's India act                              b. Regulating act<br/>c. Council act 1868                          d. Council act 1813</p> <p><b>பின்வரும் எந்தச் சட்டத்தில் உச்ச நீதிமன்றம் நிறுவப்பட்டது?</b></p> <p>a. பிட்டின் இந்தியச் சட்டம்                            b. ஒழுங்குபடுத்தும் சட்டம்<br/>c. கவுன்சில் சட்டம் 1868                            d. கவுன்சில் சட்டம் 1813</p>   |
| <p>17. Which of the following were defects of constituent assembly ?</p> <p>1. Dominated by Lawyers<br/>2.Dominated by Brahmins<br/>3. Dominated by Congress<br/>4. Fromed by Independence act, 1947.</p> <p><b>பின்வருவனவற்றில் அரசியலமைப்புச் சபையின் குறைபாடுகள் எவை?</b></p> <p>1. வழக்கறிஞர்களின் ஆதிக்கம்<br/>2. பிராமணர்களின் ஆதிக்கம்<br/>3. காங்கிரஸின் ஆதிக்கம்<br/>4. சுதந்திரச் சட்டம், 1947 இலிருந்து பெறப்பட்டது.</p> <p>a. 1,2    b.1,3    c.1,2,3                                    d. All</p> | <p>21. Which of the following cases refer that preamble is not a part of Constitution?</p> <p>a. Shankari Prasad Case b. Kesavanatha Bharathi Case<br/>c. Berubari Union Case                        d. AK Golaknath Case</p> <p><b>முகவரை இந்திய அரசியலமைப்பின் ஒரு பகுதி அல்ல என்பதை பின்வரும் எந்த வழக்குகளில் குறிப்பிடப்படுகிறது.</b></p> <p>a. சங்கரி பிரசாத் வழக்கு<br/>b. கேசவானந்த பாரதி வழக்கு<br/>c. பெருபாரி யூனியன் வழக்கு<br/>d. AK கோலக்நாத் வழக்கு</p>   |
| <p>18. 1) G.V Mavlankar presided the assembly when it meets for legislative process.</p> <p>2) There are totally 7 members in drafting committee including Ambedkar.</p> <p>1) G.V. மவ்லாங்கர், சட்டமன்றம் கூடும் போது தலைமை தாங்கினார்.</p>  |  |

# TRICHY RACE ACADEMY

**COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET**

| <p>22. Who was the First Indian to put forward the idea of Constituent Assembly?</p> <p>a. Nehru                      b. Jinnah<br/> c. M.N.Roy                    d. Vinoba Bhave<br/>         அரசியலமைப்பு சபை என்ற கருத்தை மதலில் முன்வைத்த இந்தியர் யார்?</p> <p>a. நேரு                      b.ஜின்னா<br/> c. M.N.ராய்                d.வினோபா பாவே</p>   | <p>26. How many times was the provisions in DPSP totally amended?</p> <p>அரசுக்கு வழிகாட்டும் நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள் DPSP எத்தனை முறை சட்டம் திருத்தப்பட்டுள்ளது?</p> <p>a. 5                              b. 6                            c. 7                              d. 8</p>  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
|--|--|----------------|-------------------|---------------|------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|---------------|--------------|----------|---------------|-----------------------|---|--|
| <p>23. Most of the provisions in our constitution was influenced by which of the following?</p> <p>a. Govt of India Act, 1935    b. American Constitution<br/> c. British Constitution        d. Japan Constitution<br/>         அரசியலமைப்பில் உள்ள பெரும்பாலான விதிகள் எதில் இருந்து எடுக்கப்பட்டது</p> <p>a. இந்திய அரசுக்கூட்டம் 1935<br/> b. அமெரிக்க அரசியலமைப்பு<br/> c. பிரிட்டிஷ் அரசியலமைப்பு<br/> d. ஐப்பான் அரசியலமைப்பு</p> | <p>27. Match the Following</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><b>Article</b></th> <th style="text-align: center;"><b>Provisions</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1) Article 40</td> <td>a) Legal Service</td> </tr> <tr> <td>2) Article 45</td> <td>b) Panchayat</td> </tr> <tr> <td>3) Article 49</td> <td>c) Education</td> </tr> <tr> <td>4) Article 39A</td> <td>d) Monuments</td> </tr> <tr> <td>1) சரத்து 40</td> <td>a) சட்ட ஆலோசனை</td> </tr> <tr> <td>2) சரத்து 45</td> <td>b) பஞ்சாயத்து</td> </tr> <tr> <td>3) சரத்து 49</td> <td>c) கல்வி</td> </tr> <tr> <td>4) சரத்து 39A</td> <td>d) நினைவுச்சின்னங்கள்</td> </tr> <tr> <td>1) 1,3,4,2    2)3,4,2,1    3)2,3,1,4    4)2,3,4,1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | <b>Article</b> | <b>Provisions</b> | 1) Article 40 | a) Legal Service | 2) Article 45 | b) Panchayat | 3) Article 49 | c) Education | 4) Article 39A | d) Monuments | 1) சரத்து 40 | a) சட்ட ஆலோசனை | 2) சரத்து 45 | b) பஞ்சாயத்து | 3) சரத்து 49 | c) கல்வி | 4) சரத்து 39A | d) நினைவுச்சின்னங்கள் | 1) 1,3,4,2    2)3,4,2,1    3)2,3,1,4    4)2,3,4,1 |  |
| <b>Article</b>   | <b>Provisions</b>  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 1) Article 40  | a) Legal Service   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 2) Article 45  | b) Panchayat   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 3) Article 49  | c) Education   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 4) Article 39A   | d) Monuments   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 1) சரத்து 40   | a) சட்ட ஆலோசனை   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 2) சரத்து 45   | b) பஞ்சாயத்து  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 3) சரத்து 49   | c) கல்வி   |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 4) சரத்து 39A  | d) நினைவுச்சின்னங்கள்  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| 1) 1,3,4,2    2)3,4,2,1    3)2,3,1,4    4)2,3,4,1  |  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| <p>24. Who among the following were from Madras in the Drafting Committee?</p> <p>a. Gopalaswamy Ayengar<br/> b. Alladi Krishnaswamy Iyer<br/> c. K.M. Munshi                      d. Madhava Rao<br/>         வரைவுக்குழுவில் மெட்ராஸை சேர்ந்தவர்கள் யார்?</p> <p>a. கோபாலகவாமி ஜய்யங்கார்<br/> b. அல்லாடி கிருஷ்ண சுவாமி ஜயர்<br/> c. கே.எம். முன்ஷி                      d. மாதவராவ்</p>  | <p>28. 1) Indira Gandhi amended the constitution in which the parliament can enact laws with all DPSP articles and those laws cannot be questionable by court if they are against Fundamental rights</p> <p>2) In Kesavanatha Bharathi case Supreme Court deleted the above provision</p>  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |
| <p>25. Who among the following portrayed DPSP has some educational value?</p> <p>பின்வருவனவர்களுள் யார் அரசியல் வழிகாட்டும் நெறிமுறைக் கோட்பாடுகள் DPSP கல்வி மதிப்பு உள்ளது என்று கூறியது?</p> <p>a. LM Singhvi                      L.M.சிங்கவி<br/> b. BN Rau                            (BN ராவு)<br/> c. Ambedkar                        (அம்பேத்கார்)<br/> d. MC Chagla                      MC சாக்லா</p>                         | <p>1) இந்திராகாந்தியால் செய்த அரசியலமைப்பு திருத்தத்தில் பாரானுமன்றம் அரசுக்கு வழிகாட்டும் நெறிமுறைக் கோட்பாடு சரத்துக்களைக் கொண்டு சட்டங்களை இயற்ற முடியும் மேலும் அந்த சட்டங்கள் அடிப்படை உரிமைகளுக்கு எதிரானவை என்றால் அதனை நீதிமன்றத்தால் கேள்வி கேட்க முடியாது என்று கூறப்பட்டுள்ளது.</p> <p>2) கேசவாநந்த பாரதி வழக்கில் உச்சநீதிமன்றம் மேற்கண்ட விதியை நீக்கியது.</p> <p>a. Only I are correct    I மட்டும் சரி<br/> b. Only II are correct II மட்டும் சரி<br/> c. Both are correct இரண்டும் சரி<br/> d. None are correct எதுவும் சரியில்லை</p>  |                |                   |               |                  |               |              |               |              |                |              |              |                |              |               |              |          |               |                       |   |  |

# TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

29. Which of the following are among the Fundamental Duties as listed in the Constitution?

- a. To preserve the heritage of our composite culture
- b. To abide by the Constitution
- c. To strive for excellence in scientific research, to complete with international fame
- d. To render for nation's service when called upon to do so

அரசியலமைப்பில் பட்டியலிடப்பட்டுள்ள அடிப்படை கடமைகளில் பின்வருவனவற்றில் எதற்காக உருவாக்கப்பட்டது?

- a. நமது கூட்டுக் கலாச்சாரத்தை, பாரம்பரியத்தை பாதுகாக்க
- b. அரசியலமைப்பின்கு கட்டுப்பு
- c. விஞ்ஞான ஆராய்ச்சியில் சிறந்து விளங்க பாடுபடுவது
- d. நாட்டிற்கு சேவை வழங்குவதற்கு

- a. A, B and C
- b. A and B
- c. A, B and D
- d. B, C and D

30. Fundamental Duties do not enjoy any

- a. Social sanction
- b. Moral sanction
- c. Political sanction
- d. Legal sanction

பின்வருவனவற்றுள் அடிப்படை கடமைகள் எது அனுமதிப்பதில்லை?

- a. சமூக அனுமதி
- b. தார்மிக அனுமதி
- c. அரசியல் அனுமதி.
- d. சட்ட அனுமதி.

31. A man bought 20 cows in Rs.200000. If the average cost of 12 cows is Rs.12500 then what will be the average cost of remaining cows?

ஒரு நபர் ரூ.200000 கொடுத்து 20 மாடுகளை வாங்கினார். 12 மாடுகளின் சராசரி விலை ரூ.12500 என்றால் மீதமுள்ள மாடுகளின் சராசரி விலை எவ்வளவு?

- a. Rs.7250
- b. Rs.6250
- c. Rs.7750
- d. Rs.6750

32. The average run scored by a batsman in 20 innings in 32. After 21 innings, the runs average becomes 34. How much runs does the batsman score in his 21<sup>st</sup> innings?

20 இனினிஸ்களில் ஒரு பேட்ஸ்மேன் எடுத்த சராசரி ரன் 32.

21 இனினிஸ்களுக்குப் பிறகு, ரன் சராசரி 34 ஆகிறது. பேட்ஸ்மேன் தனது 21வது இனினிஸ்லில் எவ்வளவு ரன்கள் எடுத்தார்

- |       |       |
|-------|-------|
| a. 85 | b. 84 |
| c. 75 | d. 74 |

33. 5 years ago, the average age of Rashmi and Surbhi was 20 yr. Now, the average age of Rashmi, Surbhi and Meeta is 30 yr. What will be the age of Meeta after 15 yr?

5 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, ராஷ்மி மற்றும் சுர்பியின் சராசரி வயது 20 ஆண்டுகள். இப்போது, ராஷ்மி, சுர்பி மற்றும் மீதாவின் சராசரி வயது 30 ஆண்டுகள். 15 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு மீட்டாவின் வயது என்ன?

- a. 35 yr
- b. 55 yr
- c. 59 yr
- d. 67 yr
- e. None of these

34. The average age of students of a class is 15.8 yr. The average age of boys in the class is 16.4 yr and that of the girls is 15.4 yr. Find out the ratio of the number of boys to the number of girls in the class.

ஒரு வகுப்பின் மாணவர்களின் சராசரி வயது 15.8 ஆண்டுகள். வகுப்பில் ஆண்களின் சராசரி வயது 16.4 வயது மற்றும் பெண் குழந்தைகளின் வயது 15.4. வகுப்பில் உள்ள பெண் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கைக்கும் ஆண் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கைக்கும் ஆண் கண்டறியவும்.

- a. 3 : 1
- b. 5 : 2
- c. 2 : 3
- d. 3 : 7

35. A car reached Raipur from Somgarh in 35 mins with an average speed of 69Km/hr. If the average speed is increased by 36 Km/hr, how much time will it take to cover the same distance?

ஒரு கார் சோம்காரில் இருந்து 35 நிமிடங்களில் சராசரியாக மணிக்கு 69கி.மீ வேகத்தில் ராய்ப்பூரை அடைந்தது. சராசரி வேகம் மணிக்கு 36 கி.மீ வேகத்தில் அதிகரிக்கப்பட்டால், அதே தூரத்தை கடக்க எவ்வளவு நேரம் ஆகும்?

- A) 24 min
- B) 27 min
- C) 23 min
- D) 29 min

# TRICHY RACE ACADEMY

COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET

36. Deepak travels to Sohna 150 km away at an average speed of 55 km per hour and return at 45 km per hour. His average speed for the whole journey in km per hour is

தீபக் 150 கி.மீ தூரத்தில் சோஹ்னாவுக்கு சராசரியாக மணிக்கு 55 கி.மீ வேகத்தில் பயணித்து மணிக்கு 45 கி.மீ வேகத்தில் திரும்புகிறார். அவரது முழு பயணத்திற்கும் ஒரு மணி நேரத்திற்கு சராசரி வேகம் கி.மீ

- A) 52.5      B) 48.5      C) 49.5      D) 47.5

37. The average age of students of a class is 16 years. The average age of boys in the class is 15 years and that of the girls is 19. The ratio of the number of boys to the number of girls in the class is:

ஒரு வகுப்பின் மாணவர்களின் சராசரி வயது 16 ஆண்டுகள். வகுப்பில் உள்ள சிறுவர்களின் சராசரி வயது 15 வயது மற்றும் சிறுமிகளின் வயது 19. வகுப்பில் உள்ள சிறுவர்களின் எண்ணிக்கையுடன் சிறுவர்கள் மற்றும் சிறுமிகளின் எண்ணிக்கையின் விகிதம்:

- a. 3:1      b. 1:3      c. 3:4      d. 3:5

38. Average of a, b and c is 11; average of c, d and e is 17; average of e and f is 22 and average of e and c is 17 Find out the average of a, b, c, d, e and f

A, b மற்றும் c இன் சராசரி 11; c, d மற்றும் e இன் சராசரி 17; e மற்றும் f இன் சராசரி 22 மற்றும் e மற்றும் c இன் சராசரி 17 a, b, c, d, e மற்றும் f இன் சராசரியைக் கண்டறியவும்

- A) 15 2/3      B) 18 1/2      C) 21 1/3      D) 16 1/2

39. Average weight of three boys P, T R is 54 1/3kg, while the average weight of three boys T, F and G is 53 kg. What is the average weight of P, T, R, F and G?

P, T R முன்று சிறுவர்களின் சராசரி எடை 54 1/3kg, அதே சமயம் T, F மற்றும் G முன்று சிறுவர்களின் சராசரி எடை 53 கிலோ. P, T R, F மற்றும் G ஆகியவற்றின் சராசரி எடை என்ன?

- A) 53.8 kg      B) 52.4kg  
C) 53.2 kg      D) Cannot be determined

40. A cricketer scored some runs in his continuous 9 innings. He scored 100 runs in his 10 th innings and increases his average by 8 runs. What was the average of his runs at the end of 10 th innings?

ஒரு கிரிக்கெட் வீரர் தனது தொடர்ச்சியான 9 இன்னிங்ஸில் சில ரன்கள் எடுத்தார். அவர் தனது 10வது இன்னிங்ஸில் 100 ரன்கள் எடுத்தார் மற்றும் அவரது சராசரியை 8 ரன்கள் அதிகரிக்கிறார். 10வது இன்னிங்ஸின் முடிவில் அவர் எடுத்த ரன்களின் சராசரி என்ன?

- A) 20      B) 24      C) 28      D) 32

# **TRICHY RACE ACADEMY**

**COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET**

---

---

No-43, Jumancentre, Promonade road, (Opposite BSNL Office), Cantonment, Trichy - 620 001

Contact - 94438 44441

# **TRICHY RACE ACADEMY**

**COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET**

## **ROUGH WORK**

---

No-43, Jumancentre, Promonade road, (Opposite BSNL Office), Cantonment, Trichy - 620 001

Contact - 94438 44441

# **TRICHY RACE ACADEMY**

**COACHING FOR TNPSC/BANK/SSC/RRB/TET**

## **Answer key**

- |              |              |
|--------------|--------------|
| <b>1.</b> A  | <b>27.</b> D |
| <b>2.</b> A  | <b>28.</b> A |
| <b>3.</b> C  | <b>29.</b> D |
| <b>4.</b> B  | <b>30.</b> D |
| <b>5.</b> C  | <b>31.</b> A |
| <b>6.</b> C  | <b>32.</b> C |
| <b>7.</b> A  | <b>33.</b> A |
| <b>8.</b> D  | <b>34.</b> D |
| <b>9.</b> C  | <b>35.</b> C |
| <b>10.</b> C | <b>36.</b> C |
| <b>11.</b> A | <b>37.</b> A |
| <b>12.</b> A | <b>38.</b> A |
| <b>13.</b> A | <b>39.</b> D |
| <b>14.</b> B | <b>40.</b> C |
| <b>15.</b> A |              |
| <b>16.</b> D |              |
| <b>17.</b> B |              |
| <b>18.</b> C |              |
| <b>19.</b> B |              |
| <b>20.</b> B |              |
| <b>21.</b> A |              |
| <b>22.</b> C |              |
| <b>23.</b> A |              |
| <b>24.</b> B |              |
| <b>25.</b> B |              |
| <b>26.</b> C |              |