

SEED'S,ARCHANA ,RAMANUJAM & VIVEKANADA TUITION –  
CENTRE FOR ALL SUBJECT TO IX,X,XI,XII-DHARMAPURI  
9750603137, 9626783063, 9677747957.

EVS - CHEMISTRY

- 1.ஆல்கஹால் மற்றும் நீர் கலந்த கலவையை பிரித்தெடுக்க பயன்படும் முறை எது?  
(A) ஆவியாதல் (B) பதங்கமாதல் (C) பிரிபுனல் (D) பின்ன வாலை வடித்தல்
- 2.கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சிறந்த மின் கடத்துதிறன் உடையது  
(A) திட சோடியம் குளோரைடு (B) தூய நீர்  
(C) சோடியம் குளோரைடு கரைசல் (D) கார்பன் டெட்ரா குளோரைடு
- 3.கீழ்க்கண்டவற்றில் எது உலோகப்போலி (Metalloid).  
(A) சில்வர் (B) அயோடின் (C) கார்பன் (D) சிலிக்கான்
- 4.சிறந்த மின்கடத்து திறன் உடைய அலோகம் எது?  
(A) அயோடின் (B) கிராபைட் (C) பாஸ்பரஸ் (D) சல்பர்
- 5.நீருக்கடியில் வைத்து பாதுகாக்கப்படும் தனிமம் எது?  
(A) சோடியம் (B) சல்பர் (C) வெண்பாஸ்பரஸ் (D) சிவப்பு பாஸ்பரஸ்
- 6.கீழ்க்கண்டவற்றில் மிகவும் மெதுவாக காற்றில் பரவும் வாயு எது  
(A) ஹைட்ரஜன் (B) CO<sub>2</sub> (C) SO<sub>2</sub> (D) மீத்தேன்
- 7."ஹைப்போ" (Hypo) என்பது.....  
(A) சோடியம் நைட்ரேட் (B) பொட்டாசியம் நைட்ரேட்  
(C) அமோனியம் குளோரைடு (D) சோடியம் தயோசல்பேட்
- 8.கார்பனின் அணு எண் 6, அதன் இணைதிறன்.....  
(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8
- 9.கீழ்க்கண்டவற்றில் எது வேதிமாற்றம் அல்ல?  
(A) இரும்பு துருபிடித்தல் (B)மெக்னீசியம் நாடா எரிதல்  
(C) நீரின் மின்னாற் பகுத்தல் (D) அயோடின் பதங்கமாதல்
10. கீழ்க்கண்ட பொருந்தாத ஒன்றை தேர்ந்தெடு.  
(A) சாதாரண உப்பு (B) காற்று (C) சர்க்கரை கரைசல் (D) கடல்நீர்
11. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது கலவை?  
(A) சமையல்சோடா (B) பால் (C) குளோரோபார்ம் (D) காப்பர் கம்பி
12. கீழ்க்கண்டவற்றில் எந்த சேர்மத்தை பதங்கமாதல் முறை மூலம் பிரித்தெடுக்கலாம்  
(A) சோடியம் குளோரைடு (B) பென்சீன் (C) நாப்தலீன் (D) மீத்தேன்
13. உட்கருவை ( நியூக்ளியஸ் ) கண்டறிந்த அறிவியலாளர்.  
(A) நீல்ஸ்போர் (B) சாட்விக் (C) ரூதர்போர்டு (D) கோல்டுஸ்டீன்
14. கீழ்க்கண்டவற்றில் பொருந்தாத ஒன்றை காண்க.  
(A) பித்தளை (B) சாதாரண உப்பு (C) கரும்பு சர்க்கரை (D) நீர்
15. "ஆண்டிமணி" என்ற தனிமத்தின் குறியீடு எது?

16. "வேதிப்பொருட்களின் அரசன்" (King of Chemicals) என்றழைக்கப்படுவது எது?  
(A) நைட்ரிக் அமிலம் (B) இராஜ திராவகம்  
(C) சல்பியூரிக் அமிலம் (D) ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம்
17. "W" என்ற குறியீடு உடைய தனிமம் ( உல்பரம் என அழைக்கப்படுவது) எது?  
(A) டங்ஸ்டன் (B) தங்கம் (C) டிசன் (D) லெட்
18. "ப்ரைம்ஸ்டோன்"(Brime Stone) என்பது.....  
(A) போரான் (B) புரோமின் (C) சல்பர் (D) வைரம்
19. ஓசோனின் அணுக்கட்டு எண்.....  
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
20. நியூட்ராணை கண்டறிந்தவர்.....  
(A)ஆஸ்டன் (B) சாட்விக் (C) பெக்கோரல் (D) சோடி
21. குளிர்சாதன பெட்டிகளில் குளிர்நூட்டானாக பயன்படுவது  
(A) குளோரோ புளோரோ கார்பன் (B) குளோரோ புளோரோ ஆக்ஸைடு  
(C) குளோரோ புளோரோ எத்திலின் (D) இவை அனைத்தும்
22. வினிகரின்  $P^H$  மதிப்பு  
(A) 2.5 (B) 2.4 (C) 2.6 (D) 2.7
23. பாலின்  $P^H$  மதிப்பு  
(A) 2.5 (B) 2.4 (C) 6.5 (D) 6.4
24. எலும்பு சாம்பலில் இருப்பது  
(A) கால்சியம் குளோரைடு (B) கால்சியம் பாஸ்பேட்  
(C) கால்சியம் ஆக்ஸைடு (D) இவை அனைத்தும்
25. எலுமிச்சை சாறுவின்  $P^H$  மதிப்பு  
(A) 2.2 to 2.5 (B) 2.2 to 2.4 (C) 2.2 to 2.3 (D) 2.2 to 2.6
26. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது நீரில் கரைந்து அதிகளவு வெப்பத்தை வெளியிடும் ( வெப்ப உமிழ் செயல்முறை).....  
(A) சர்க்கரை (B) அம்மோனியம் குளோரைடு  
(C) கால்சியம் ஆக்ஸைடு (D) சோடியம் குளோரைடு
27. நீரின் உறை வெப்பநிலை ( Freezing Point).....  
(A) 273K (B)OK (C) 273°C (D) -273°C
28. கடல்நீரில் அதிகமாக காணப்படும் சேர்மம் எது?  
(A) கால்சியம் சல்பேட் (B) சோடியம் குளோரைடு  
(C) மெக்னீசியம் குளோரைடு (D) பொட்டாசியம் குளோரைடு
29. ஒளிச்சேர்க்கையின்போது தாவரங்கள் தயாரிக்கும் சேர்மங்கள் எவை?  
(A) கார்போஹைட்ரேட்கள் (B) புரதங்கள் (C) கொழுப்புகள் (D) உப்புக்கள்
30. லெட் பென்சிலில் உள்ளது.....  
(A) கரி (B) கிராபைட் (C) காரீயம் (D) மரக்கரி

31. "வினிகர்" ( Vinegar) என்றழைக்கப்படுவது.....  
 (A) குளோரோபார்ம் (B) அசிட்டிக் அமிலம் (C) பார்மிக் அமிலம் (D) சோடியம் பை கார்பனேட்
32. ஊணவை கெடாமல் பாதுகாப்பது எது?  
 (A) வினிகர் (B) தூய ஆல்கஹால் (C) பீனால் (D) சோடியம் கார்பனேட்
33. "இண்டேன் வாயு"( LPG) என்பது எதன் கலவை.  
 (A) ஈத்தேன், பியூட்டேன் (B) ஈத்தேன், புரோப்பேன்  
 (C) புரோப்பேன், மீத்தேன் (D) புரோப்பேன், ப்யூட்டேன்
34. வைரத்தின் தன்மையை எடையறிய பயன்படுவது.  
 (A) கிராம் (B) காரட் (C) பவுண்ட் (D) மில்லிகிராம்
35. செயற்கை முறையில் பழங்களை பழுக்க வைக்கப் பயன்படுவது.  
 (A) எத்திலீன் (B) மீத்தேன் (C) CO<sub>2</sub> (D) அமோனியா
36. அதிக வெப்ப ஆற்றலை தரக்கூடிய நிலக்கரி வகை.....  
 (A) லிக்னைட் (B) பிட்டுமன் நிலக்கரி (C) மரக்கரி (D)ஆந்திரசைட்
37. இரும்பு துருபிடித்தல் என்பது.  
 (A) தன்னிச்சையாக எரிதல் (B) வேகமாக எரிதல்  
 (C) மெதுவாக எரிதல் (D) முற்றுபெறா எரிதல்
38. வெண்கலம் என்பது எந்த உலோககலவை?  
 (A) காப்பர், ஜிங்க் (B) காப்பர், டிண் (C) இரும்பு, நிக்கல் (D) இரும்பு, குரோமியம்
39. சோடியம் என்ற தனிமத்தின் அணு எண் 11 மற்றும் நிறை எண் 23 அதில் உள்ள எலக்ட்ரான்கள் புரோட்டான்கள் மற்றும் நியூட்ரான்கள் எண்ணிக்கை.....  
 (A) 11, 11, 23 (B) 11, 23, 12 (C) 11,12, 11 (D) 11, 11, 12
40. சலவைத்தூளில் உள்ள தனிமங்கள்.....  
 (A) சோடியம், கார்பன், ஆக்ஸிஜன் (B) சோடியம், ஹைட்ரஜன்,கார்பன், ஆக்ஸிஜன்  
 (C) கால்சியம், ஹைட்ரஜன், ஆக்ஸிஜன் (D) கால்சியம், ஆக்ஸிஜன், குளோரின்
41. நாப்தலின் உருண்டை தயாரிக்க பயன்படும் நிலக்கரியின் பகுதிப் பொருள்.  
 (A) துகள் கார்பன் (B) கல்கரி (C) கரித்தார் (D) நிலக்கரி வாயு
42. அணுக்கரு உலைகளில் கட்டுப்படுத்தும் கழிகளாக ( Controlling rod) பயன்படுவது.  
 (A) கனடீர் (B) யுரேனியம் (C) காட்மியம் (D) லெட்
43. பொருந்தாத ஒன்றை தேர்ந்தெடு  
 (A) வைரம் (B) கிராபைட் (C) கண்ணாடி (D) உப்பு
44. சாண எரிவாயு என்பது ..... , ..... குறிப்பிடப்படுகிறது.  
 (A) புரோப்பேன்மற்றும் மீத்தேன் (B) பியூட்டேன்மற்றும் மீத்தேன்  
 (C) புரோப்பேன்மற்றும் மீத்தேன் (D) மீத்தேன்மற்றும் ஈத்தேன்
45. புளிப்பு சுவை உடைய அமிலம்  
 (A) பார்மிக் அமிலம் (B) அசிட்டால்(C) ஆக்சாலிக் அமிலம் (D) மாலிக் அமிலம்
46. COOH தொகுதி கொண்டவை  
 (A) கரிம அமிலம் (B) கனிம அமிலம் (C) கனிம கரிம அமிலம் (D) எதுவுமில்லை

47. வினிகர் என்பது  
(A) H COOH (B) CH<sub>3</sub>COOH (C) CH<sub>2</sub>COOH (D) NH<sub>3</sub>
48. ஏறும்பு கடித்தால் நமக்கு எரிச்சல் ஏற்படுவதற்கு காரணம்  
(A) ஆக்சாலிக் அமிலம் (B) சிட்ரிக் அமிலம் (C) மாலிக் அமிலம் (D) பார்மிக் அமிலம்
49. வெண்ணெய்யில் உள்ள அமிலம்  
(A) ஆஸ்கார்பிக் அமிலம் (B) லாக்டிக் அமிலம் (C) பியூட்ரிக் அமிலம் (D) மாலிக் அமிலம்
50. ஆப்பிளில் உள்ள அமிலம்  
(A) மாலிக் அமிலம் (B) பார்மிக் அமிலம் (C) A , B இரண்டும் (D) எதுவுமில்லை
51. குளிர்பானத்தில் உள்ள அமிலம்  
(A) சிட்ரிக் அமிலம், ஆக்சாலிக் அமிலம் (B) சிட்ரிக் அமிலம், டார்டாரிக் அமிலம்  
(C) சிட்ரிக் அமிலம், மாலிக் அமிலம் (D) சிட்ரிக் அமிலம், பார்மிக் அமிலம்
52. தேனீரில் உள்ள அமிலம்  
(A) லாக்டிக் அமிலம் (B) டார்டாரிக் அமிலம் (C) டெரிக் அமிலம் (D) மாலிக் அமிலம்
53. தக்காளியில் உள்ள அமிலம்  
(A) ஆக்சாலிக் அமிலம் (B) மாலிக் அமிலம் (C) சிட்ரிக் அமிலம் (D) பார்மிக் அமிலம்
54. தயிரில் உள்ள அமிலம்  
(A) ஆக்சாலிக் அமிலம் (B) டார்டாரிக் அமிலம் (C) லாக்டிக் அமிலம் (D) சிட்ரிக் அமிலம்
55. நெல்லிக்காயில் உள்ள அமிலம்  
(A) ஆஸ்கார்பிக் அமிலம் (B) சிட்ரிக் அமிலம் (C) A , B இரண்டும் (D) டெரிக் அமிலம்
56. சோடாநீர்..... பெற்றுள்ளது.  
(A) சோடியம் பை கார்பனேட் (B) சோடியம் கார்பனேட்  
(C) கார்போனிக் அமிலம் (D) அசிட்டிக் அமிலம்
57. நீரில் அதிகம் கரையும் வாயு எது?  
(A) கார்பன் டை ஆக்சைடு (B) அமோனியா (C) கார்பன் மோனாக்சைடு (D) நைட்ரஜன்
58. கீழ்கண்டவற்றில் எது இராக்கெட் எரிபொருளாக ( இராக்கெட் உந்தி) பயன்படுகிறது.  
(A) பெட்ரோல் (B) மண்ணெண்ணெய் (C) நீர்ம ஹைட்ரஜன் (D) ஆல்கஹால்
59. தங்கத்தை கரைக்கக்கூடிய அமிலம் எது?  
(A) சல்பீயூரிக் அமிலம் (B) நைட்ரிக் அமிலம்  
(C) இராஜ திராவகம் (D) ஹைட்ரோ குளோரிக் அமிலம்
60. கண்ணாடியை அரிக்கும் தன்மை உடைய அமிலம்.  
(A) சல்பீயூரிக் அமிலம் (B) ஹைட்ரோ ப்ளோரிக் அமிலம்  
(C) ஹைட்ரோ குளோரிக் அமிலம் (D) நைட்ரிக் அமிலம்
61. "சிமெண்ட் கெட்டிபடுதல்" என்பது, ஏனெனில்.....  
(A) நீரேற்றம் (B) நீர்நீக்கம் (C) சவ்வூடு பரவுதல் (D) கூறுபடுத்தல்
62. கழிவுப்பாகு நொதித்தலுக்கு உட்படும்போது கிடைக்கும் சேர்மம்.  
(A) CO<sub>2</sub> (B) CH<sub>4</sub> (C) எத்தனால் (D) மெத்தனால்
63. வெப்பத்தால் இறுகும் பிளாஸ்டிக்குக்கு (எ.கா).....

- (A) PVC (B) பாலித்தீன் (C) டெப்லான் (D) பேக்லைட்
64. கச்சா எண்ணெய் ( கசடு எண்ணெய் - Crude Oil) பின்ன வாலைவடித்தல் செய்யும்போது மண்ணெண்ணெய் கிடைக்கபெறும் வெப்பநிலை.....
- (A) 50°C – 70°C (B) 70°C – 120°C (C) 150°C – 300°C (D) above 300°C
65. “பிளாஸ்டர் ஆப் பாரிஸ்” (பாரிஸ் சாந்து) என்று அழைக்கப்படுவது.....
- (A) போர்ட்லண்ட் சிமெண்ட் (B) MgSO<sub>4</sub>.7H<sub>2</sub>O  
(C) CaSO<sub>4</sub>. ½ H<sub>2</sub>O (D) CaSO<sub>4</sub>. 2H<sub>2</sub>O
66. புகை என்பது எக்கலவை
- (A) வாயுவில் வாயு (B) வாயுவில் நீர்மம் (C) திண்மத்தில் வாயு (D) வாயுவில் திண்மம்
67. வேதிப்பொருட்களின் அரசன்
- (A) HNO<sub>3</sub> (B) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> (C) HCL (D) CH<sub>3</sub>COOH
68. உர அமிலம் என்பவை
- (A) HNO<sub>3</sub> (B) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> (C) HCL (D) CH<sub>3</sub>COOH
69. மனித வயிற்றில் செரிமானத்திற்காக பயன்படும் அமிலம்
- (A) HNO<sub>3</sub> (B) CaCl (C) HCL (D) CaCO<sub>3</sub>
70. இராஜ திராவகம் என்பவை
- (A) அடர் H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> + HCL (B) அடர் H<sub>3</sub>COOH + HCL  
(C) அடர் HCL + அடர் HNO<sub>3</sub> (D) H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> + HCL
71. தூய தங்கம் என்பவை
- (A) 24 காரட் (B) 22 காரட் (C) A , B இரண்டும் (D) 26 காரட்
72. எரிசோடா என்பவை
- (A) KOH (B) Ca(OH)<sub>2</sub> (C) Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> (D) NaOH
73. எரி பொட்டாஸ் என்பவை
- (A) Ca(OH)<sub>2</sub> (B) CaO (C) CaCO<sub>3</sub> (D) KOH
74. சுண்ணாம்பு நீர் என்பவை
- (A) Ca(OH)<sub>2</sub> (B) NaOH (C) Ca(OH)<sub>3</sub> (D) CaOH
75. அமில நீக்கி
- (A) CH<sub>3</sub>COOH (B) CH<sub>2</sub> (C) Ca(OH)<sub>2</sub> (D) Mg(OH)<sub>2</sub>
76. CaOCl<sub>2</sub> என்பவை
- (A) கால்சியம் டை குளோரைடு (B) கால்சியம் ட்ரை குளோரைடு  
(C) கால்சியம் ஆக்சிட் குளோரைடு (D) சோடியம் குளோரைடு
77. புகைப்பட தொழிலில் பயன்படக்கூடிய உப்பு
- (A) AgNO<sub>3</sub> (B) AgBr (C) AgNO<sub>2</sub> (D) AgSo<sub>4</sub>
78. சோடியம் டையோ சல்பேட் என்பவை
- (A) Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (B) Na<sub>2</sub>S<sub>3</sub>O<sub>3</sub> (C) Na<sub>3</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> (D) Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>2</sub>
79. ஜிப்சம் உப்பு
- (A) CaO<sub>2</sub> 3H<sub>2</sub>O (B) CaSo<sub>4</sub> 2H<sub>2</sub>O (C) CaSo<sub>3</sub> 2H<sub>2</sub>O (D) CaSo<sub>3</sub> 3H<sub>2</sub>O

80. போர்டாக் கலவை என்பவை  
(A)  $\text{CaCO}_3 + \text{Ca(OH)}_2$  (B)  $\text{CaCO}_2 + \text{Ca(OH)}_2$  (C)  $\text{Ca(OH)}_2 + \text{CaCH}_3$  (D)  $\text{CaSO}_4 + \text{Ca(OH)}_2$
81. அதிக வலிமை மிக்க அமிலம்  
(A)  $\text{HNO}_3$  (B)  $\text{CH}_3\text{COOH}$  (C)  $\text{HFSO}_3$  (D)  $\text{H}_2\text{SO}_4$
82. பாரீஸ் சாந்து என்பது  
(A)  $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$  (B)  $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  (C)  $\text{CaSO}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$  (D)  $\text{CaSO}_2 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$
83. சிரிப்பூட்டும் வாயு என்பது  
(A) நைட்ரஜன் குளோரைடு (B) சோடியம் குளோரைடு  
(C) நைட்ரஸ் ஆக்சைடு (D) நைட்ரஸ் சல்பைடு
84. தூயநீரின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 6 (B) 8 (C) 7 (D) 9
85. மனித இரத்தத்தின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 7.4 (B) 6.5 (C) 7 (D) 4.1
86. மனித உமிழ்நீரின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 4.1 (B) 6.5 (C) 7.4 (D) 5.5
87. யூரிக் அமிலத்தின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 5.5 to 7.5 (B) 5.5 to 6.5 (C) 5.5 to 7.4 (D) 5.5 to 7.3
88. காபியின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 4.4 to 4.5 (B) 4.4 to 5.5 (C) 4.4 to 4.3 (D) 4.4 to 4.7
89. கடல் நீரின்  $\text{P}^{\text{H}}$  மதிப்பு  
(A) 6.5 (B) 8.5 (C) 8.2 (D) 2.5
90. செயற்கை இழைகள் என்பவை  
(A) நைலான் (B) டெரிலின் (C) ரேயான் (D) அனைத்தும்
91. சலவைசோடா என்பவை  
(A)  $\text{NaHCO}_3$  (B)  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  (C)  $\text{CaCO}_3$  (D)  $\text{Na}_2\text{CO}_3$
92. ரொட்டிசோடா என்பவை  
(A)  $\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{CaO}$  (B)  $\text{NaOH} + \text{CaO}$  (C)  $\text{NaHCO}_3 + \text{CaO}$  (D)  $\text{NaHCO}_3$
93. சோடா சுண்ணாம்பு  
(A)  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  (B)  $\text{CaO}$  (C)  $\text{NaOH}$  (D)  $\text{CaCO}_3$
94. சுண்ணாம்புக்கல் என்பவை  
(A)  $\text{NaOH} + \text{CaO}$  (B)  $\text{CaCO}_3$  (C)  $\text{NaHCO}_3$  (D)  $\text{Ca(OH)}_2$
95. பிளாப்தலின் நிறம் ( அமிலம்)  
(A) சிவப்பு நிறம் (B) நீலநிறம் (C) இளம் சிவப்பு நிறம் (D) எதுவுமில்லை
96. மெத்தில் ஆரஞ்சு என்பவை ( அமிலம்)  
(A) ஆரஞ்சு நிறம் (B) நீலநிறம் (C) கருநீலநிறம் (D) சிவப்புநிறம்
97. நீல லிக்மஸ்தாளை நீலநிறமாக மாற்றுவது  
(A) அமிலம் (B) காரம் (C) அமிலகாரம் (D) எதுவுமில்லை

98. சிவப்பு லிக்மஸ் தாளை நீல நிறமாக மாற்றுவது  
(A) அமிலம் (B) காரம் (C) அமிலகாரம் (D) எதுவுமில்லை
99. சமையல் உப்பு என்பவை  
(A) CaCl (B) NaCl (C) Hcl (D) NaCl+Hcl
100. வெடி உப்பு என்பவை  
(A) பொட்டாசியம் நைட்ரேட், அமோனியம் நைட்ரேட்  
(B) பொட்டாசியம் நைட்ரேட், சோடியம் குளோரைடு  
(C) சோடியம் கார்பனேட், பொட்டாசியம் நைட்ரேட்  
(D) கால்சியம் கார்பனேட், அம்மோனியம் நைட்ரேட்

LAB ASSISTANT PHYSICAL CHEMISTRY KEYS YOU MUST LOOK SAMASER BOOK 4 TH To 12 th

www.TrbTnpSC.com

**COMMUNICATION ADDRESS:**

**R.KUMAR M.A., B.Ed., D.T.ed., HDCA,(English).  
SPOKEN ENGLISH TET AND PG TRB ENGLISH CENTRE  
1/217, CHINNATOPPU STREET,  
HALE HARMAPURI (PO) & VILL,  
DHARMAPURI.**

**Mobile: 9677747957, 9750603137, 9626783063.**

***face book : TET & PG TRB GROUP.***

**[Kumarenglish@gmail.com](mailto:Kumarenglish@gmail.com)**