

VETRI NICHAYAM

Guidance for competitive exams

HOME TNPSC ▾ G.K ▾ G.T ▾ HISTORY ▾ SCIENCE ▾ ECONOMICS ▾ QANSWERS ▾ CONSTITUTION ▾ CALL FOR

Home chemistry dinathanthi question answer gt q.a tnpSC model question answers டி.என்.பி.எஸ்.சி

TNPSC - Model Question Answers-167

Sunday, 24 February 2013 0 comments

[Like](#) [Share](#) Sign Up to see what your friends like.

தேர்வுக்கு தயாராகி வரும் தோழர்களுக்கு வணக்கம்.. பல தினசரி செய்தித்தாள்களில் வந்த டி.என்.பி.எஸ்.சி மாதிரி வினாக்கள் இங்கே கொடுக்கப்படுகின்றன. அந்த வகையில் தினத்தந்தி இதழில் வெளியான டி.என்.பி.எஸ்.சி மாதிரி வினா விடைகள் இப்போது பிரசுரிக்கப்படுகிறது. பதிவுகளை தவறவிடாமல் தொடர்ந்து புதிய பதிவுகளை வாசிக்க விரும்புவோர் மின்னஞ்சலை பதிவு செய்து தங்களை தளத்தோடு இணைந்துகொள்ளுங்கள்.

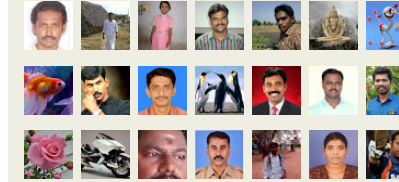


31. தேனிரும்பில் உள்ள கார்பனின் சதவிகிதம்
அ) 2-5 ஆ) 0.2-2 இ) 0.1-0.2 ஈ) 0-0.1
32. காப்பர்-டின ஆகியவை எந்த உலோகக் கலவையில் உள்ளது?
அ) பித்தளை ஆ) பற்றாக இ) வெண்கலம் ஈ) அலுமினியம்
33. 22 காரட் தங்கத்தில் உள்ள தங்கத்தின் எடை சதவீதம்?
அ) 100% ஆ) 96.1% இ) 91.6% ஈ) 75%
34. விண்வெளியில் செயற்கை கோளை அனுப்ப உதவும் சாதனங்களுக்கு எரிபொருளாக பயன்படுவது
அ) நியான் ஆ) ஆர்கான் இ) ஹைட்ரஜன் ஈ) ஆக்ஸிஜன்
35. சல்பர் உடன் எந்த வாயுவை செலுத்தினால் அழுகிய முட்டையின் மணமுடைய வாயு கிடைக்கும்?
அ) ஹைட்ரஜன் ஆ) ஹைட்ரஜன் இ) அம்மோனியா ஈ) ஆக்ஸிஜன்
36. சர்க்கரையை குளுக்கோஸ் மற்றும் ஃபிரக்டோஸ் ஆக

- நிலை நிறுத்தவும் சோடியம் கார்பனேட் சேர்க்கப்படுவதால்,
ii) நீரில் மிதக்கும் மாசினை படிய வைக்க கார்பாக்சி மெத்தில் செல்லுவோல் சேர்க்கப்படுவதால்,
iii) துணிகளை வெண்மையாக்க சோடியம் பெர்போரேட் சேர்க்கப்படுவதால்,
iv) கொழுப்பு அமிலங்களின் சோடியம் உப்புகள் சேர்க்கப்படுவதால்,
மேற்கண்டவற்றில் எது சரி?
அ) (i), (iv) ஆ) (i), (ii), (iii) இ) (ii), (iii) ஈ) (iv)
46. கார்பாக்சிலிக் அமிலம், காரர் கண்ணாம்புடன் சூடு செய்யப்படும் போது நடைபெறும் வினை
அ) ஆக்ஸிஜனேற்றம் ஆ) நீர்நீக்கம் இ) ஹைட்ரஜன் நீக்கம் ஈ) கார்பாக்சில் நீக்கம்
47. எத்தனாவது ஆக்ஸிஜனேற்றம் அடைந்து வினிகர்-ஐ தரும் வினையில் பயன்படும் நுண்ணுயிரி
அ) ராசோபியம் ஆ) மைக்கோடெர்மா அசிடி இ) ஈஸ்ட் ஈ) இவற்றில் எதுவமில்லை.

FOLLOWERS

Followers (92) [Next](#)



[Follow](#)



451 readers
BY FEEDBURNER



Subscribe here to get new updates

Enter your email address

[Sign Up](#)

SEARCH THIS BLOG

 [Search](#)

Topics :

[Choose Categories](#)

POPULAR POSTS

TNPSC - பொருளாதாரம் - முக்கிய வினா விடைகள்-1
1.ஆபரேஷன் பிளட் என்பது எதனை குறிக்கும்?
பால்வள மேம்பாடு

TNPSC - Model Question Answers-244

மாற்றும் நொதி
 அ) சைமேஸ் ஆ) டயஸ்டேஸ்
 இ) மால்டேஸ் ஈ) இன்வர்டேஸ்

37. காற்று என்பது
 அ) சேர்மம் ஆ) தனிமம்
 இ) கலவை ஈ) இவற்றில் எதுவுமில்லை

38. ஆல்கஹால்களின் கொதிநிலை அவற்றினை ஒத்த ஆல்கேன்களைக் காட்டிலும், மிகவும் அதிகமாக இருப்பதற்கான காரணம், பின்வருவனவற்றில் எது சரி?
 1) ஆல்கேன்களின் மூலக்கூறுகளிடையே தோன்றும் ஹைட்ரஜன் பிணைப்பு
 2) ஆல்கஹால்களின் மூலக்கூறுகளுக்கிடையே தோன்றும் ஹைட்ரஜன் பிணைப்பு
 3) இப்பிணைப்பு ஆல்கேன்களில் இல்லை
 4) இப்பிணைப்பு ஆல்கஹால்களில் இல்லை
 அ) 1 மற்றும் 4 ஆ) 2 மற்றும் 3 இ) 1 மற்றும் 2 ஈ) 1

39. ஃபார்மால்டிஹைடு அம்மோனியாவுடன் வினைபுரிந்து ஹைக்ஸாமைட்டின் டெட்ராமின் என்ற சேர்மம் கிடைக்கிறது. பின்வருவனவற்றில் எது சரி?
 i) இவ்வினை ஒரு குறுக்க வினை
 ii) இவ்வினையில் யூரோட்ரோபின் என்ற மருத்துவப் பொருள் கிடைக்கிறது
 iii) இச்சேர்மம் ஒரு வகை பிளாஸ்டிக் ஆகும்
 iv) இச்சேர்மம் ஒரு சிறந்த புகைப்பாடி ஆகும்.
 அ) (i), (ii) ஆ) (i), (iii), (iv)
 இ) (i), (ii), (iv) ஈ) அனைத்தும் சரி

40. ஃபீனால்பின்வருவனவற்றில் எது குறுக்கவினையில் ஈடுபட்டு, பேக்கலைட் என்ற பிளாஸ்டிக்-ஐ தருகிறது?
 அ) HCHO ஆ) CH₃CHO இ) CH₃COCH₃ ஈ) CH₃OH

41. ஃபார்மாலினில் உள்ள ஃபார்மால்டிஹைடுன் சதவீதம்?
 அ) 100% ஆ) 50% இ) 40% ஈ) 30%

42. வினிகரில் உள்ள கார்பாக்சிலிக் அமிலம்
 அ) அசிட்டிக் அமிலம் ஆ) ஃபார்மிக் அமிலம்
 இ) பியூட்டிக் அமிலம் ஈ) ஆக்ஸாலிக் அமிலம்.

43. குளிர்விக்கப்படும் போது 290K வெப்பநிலையில் நிறமற்ற பனிக்கட்டி போன்ற பொருளைத் தருவது
 அ) பார்மால்டிஹைடு ஆ) அசிட்டிக் அமிலம்
 இ) மெத்தனால் ஈ) எத்தனால்

44. மென்மையான சோப்புகள் என்பது
 அ) கொழுப்பு அமிலங்களின் சோடியம் உப்புகள்
 ஆ) சல்போனிக் அமிலங்களின் சோடியம் உப்புகள்
 இ) கொழுப்பு அமிலங்களின் பொட்டாசியம் உப்புகள்
 ஈ) சல்போனிக் அமிலங்களின் பொட்டாசியம் உப்புகள்

45. தூய்மையாக்கும் காரணியாகிய சலவைப் பொருட்களின் சிறந்த வெளுக்கும் தன்மைக்கு காரணம், சலவைப் பொருட்களுடன்,
 i) மென்மைத்தன்மைக்கும், தேவைப்படும் காரத்தன்மையை

48. 1 நேனோ மீட்டர் என்பது
 அ) 10⁻¹⁰ மீ ஆ) 10⁻⁹ மீ இ) 10⁻⁸ மீ ஈ) 10⁻⁷ மீ

49. மனித உடலில் உள்ள இரைப்பையில் சுரக்கும் அமிலம்
 அ) மாலிக் அமிலம் ஆ) ஆக்ஸாலிக் அமிலம்
 இ) ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம் ஈ) டார்டாரிக் அமிலம்

50. திரவம் பெட்ரோவிய வாயு (LPG)-ல் உள்ள புரோப்பேன் மற்றும் பியூட்டேன் கலவையின் சதவீதம்
 அ) 50% மற்றும் 50% ஆ) 25% மற்றும் 75%
 இ) 15% மற்றும் 85% ஈ) 20% மற்றும் 80%

51. எண்ணெயினால் ஏற்பட்ட தீயை அணைக்க பயன்படுத்தப்படும்
 அ) நீர் ஆ) கார்பன் டை ஆக்சைடு
 இ) ஃபோம்மைட் ஈ) கார்பன் டெட்ராகுளோரைடு

52. புவிமீல் அதிக அளவில் உள்ள தனிமம்
 அ) நைட்ரஜன் ஆ) இரும்பு
 இ) சிலிக்கான் ஈ) ஆக்ஸிஜன்

53. மூளை நுண்ணாய்வு சிகிச்சைக்கு பயன்படும் ஐசோடோப்புகள்
 அ) அயோடின்-131 ஆ) கோபால்ட்-60
 இ) கார்பன்-11 ஈ) பாஸ்பரஸ்-32

54. அறை வெப்பநிலையில் நீர்மமாகவும், மிகக்குறைந்த உருகுநிலையும் உடைய உலோகம்
 அ) புரோமின் ஆ) மெர்க்குரி இ) சில்வர் ஈ) டங்ஸ்டன்

55. மிகவும் அதிக எடை உள்ள உலோகம்
 அ) இரும்பு ஆ) லித்தியம் இ) கால்சியம் ஈ) ஆஸ்ட்ரியம்

56. சிலைகள் செய்யப் பயன்படும் உலோகக் கலவை
 அ) பற்றாக் ஆ) பித்தளை
 இ) வெண்கலம் ஈ) டியூராஹியம்

57. ஆழ்கடல் மூழ்குதலில் பயன்படும் வாயுக்கலவை
 அ) ஹீலியம் - ஹைட்ரஜன் வாயுக்கலவை
 ஆ) ஹீலியம் - ஆக்ஸிஜன் வாயுக்கலவை
 இ) ஹீலியம் - நியான் வாயுக்கலவை
 ஈ) இவற்றில் எதுவுமில்லை

58. அவோகேட்ரோ எண்-ன் மதிப்பு
 அ) 6.023x10⁻²³ ஆ) 6.203x10²³
 இ) 6.023x10²³ ஈ) 6.203x10⁻²³

59. காற்று அடைக்கப்பட்ட பாணங்களில் உள்ள அமிலம்
 அ) கந்தக அமிலம் ஆ) கார்பானிக் அமிலம்
 இ) லாக்டிக் அமிலம் ஈ) டார்டாரிக் அமிலம்

60. பற்களைச் சுத்தப்படுத்தப் பயன்படுத்தப்படும் பற்பசைகள் பெற்றிருக்கும் தன்மை
 அ) காரத்தன்மை ஆ) அமிலத்தன்மை
 இ) இனிப்புத்தன்மை ஈ) நடுநிலைத்தன்மை
 (விடைகள் சனிக்கிழமை வெளியாகும்)
 தொகுப்பு: எம்.கருணாகரன், மதுரை. (தொடரும்)

தின
 தேர்வுக்கு தயாராகி வரும் தோழர்களுக்கு வணக்கம்.. பல தினசரி செய்தித்தாள்களில் வந்த டி.என்.பி.எஸ்.சி மாதிரி வினாக்கள் இங்கே கொடுக்கப்படுகின்ற...

நீதி
 TNPSC - Model Question Answers-150
 தேர்வுக்கு தயாராகி வரும் தோழர்களுக்கு வணக்கம்.. பல தினசரி செய்தித்தாள்களில் வந்த டி.என்.பி.எஸ்.சி மாதிரி வினாக்கள் இங்கே கொடுக்கப்படுகின்ற...

தேர்வு
 TNPSC - Model Question Answers-1
 தேர்வுக்கு தயாராகி வரும் தோழர்களுக்கு வணக்கம்.. பல தினசரி செய்தித்தாள்களில் வந்த டி.என்.பி.எஸ்.சி மாதிரி வினாக்கள் இங்கே கொடுக்கப்படுகின்ற...

தேர்வு
 TNPSC - புவியியல் - முக்கிய வினா விடைகள் - 1
 புவியியல் - முக்கிய வினா விடைகள் வணக்கம் தோழர்களே.. இந்தப்பக்கத்தில் புவியியல் பகுதியின் முக்கிய வினாக்கள் இடம்பெறுக...

RECENT POSTS
 Powered by Blogger.

இப்பக்கத்தை டவுன்லோடு செய்ய கீழே இருக்கும் இணைப்பில் செல்லவும்.

Download As PDF

Share this article : [Like 0](#) [Tweet](#) [Share](#)

[t](#) [RSS](#) [f](#) [+1](#) [451 readers](#)
BY FEEDBURNER



Subscribe here to get new updates

Enter your email address

Sign Up

வெற்றி நிச்சயம்
416 likes
Like Page Share
Be the first of your friends to like this

Posted by admin at 05:07 [M](#) [e](#) [t](#) [f](#)

Labels: chemistry, dinathanthi question answer, gt q.a, tnpsc model question answers, டி.என்.பி.எஸ்.சி, தினத்தந்தி, மாதிரி வினாத்தாள்

Post a Comment

Enter your comment...

Comment as: Google Account ▾

[Publish](#) [Preview](#)

