

Gəmi elektriki

1. Gəmi elektroenergetika sistemlərinin (GEES) vəzifəsi nədən ibarətdir?

Düzgün cavab: elektrik enerjisini hasil edib paylamaqdan

2. Aşağıdakı elementlər hansı sistemə daxildir?

- generator aqreqlərindən və elektro kimyəvi elementlərdən ibarət olan elektrik mənbələri;

- baş paylayıcı şit (BPŞ) daxil olmaqla, paylayıcı qurğular;

- elektrik enerjisini mənbədən işlədicilərə ötürən gəmi elektrik şəbəkəsi.

Düzgün cavab: gəmi elektroenergetika sistemine

3. Gəmilərdə əsasən hansı tezlikli dəyişən cərəyan elektrik stansiyaları qurulur?

Düzgün cavab: 50 Hz

4. Gəmidə elektrik enerjisinin ilkin mənbəyi hansılardır?

Düzgün cavab: sabit və dəyişən elektrik generatorları və akkumulyator batareyalarıdır

5. Nəyə görə elektrik maşınları, şərti olaraq, mikromaşınlara, kiçik, orta və böyük maşınlara ayrılır?

Düzgün cavab: Gücə görə

6. Əgər nəzarət ölçü cihazının (NÖC) üzərində plomb yoxdursa, yoxlama haqda qeyd yoxdursa, göstərici ox sıfıra qayıtmırsa:

Düzgün cavab: Onların istismarı qadağandır

7. Fırçalı elektrik maşınlarına sökülmədən texniki baxış ayda neçə dəfə keçirilir?

Düzgün cavab: ayda 1 dəfədən çox olmayaraq

8. Fırçasız elektrik maşınlarına sökülmədən texniki baxış ayda neçə dəfə keçirilir?

Düzgün cavab: 6 ayda 1 dəfədən çox olmayaraq

9. Elektrik mühərrikinin fırlanmayan hissəsi necə adlanır?

Düzgün cavab: stator

10. Elektrik mühərrikinin fırlanan hissəsi necə adlanır?

Düzgün cavab: rotor

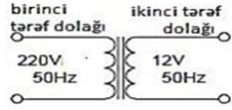
11. İkinci tərəfin dolağının gərginliyi birinci tərəfin dolağının gərginliyindən kiçik olarsa transformator necə adlanır?

Düzgün cavab: alçaldıcı transformator

12. İkinci tərəfin dolağının gərginliyi birinci tərəfin dolağının gərginliyindən böyük olarsa transformator necə adlanır?

Düzgün cavab: yüksəldici transformator

13. Şəkildə verilmiş transformator necə adlanır?



Düzgün cavab: alçaldıcı transformator

14. Şekildə hansı qurğunun şərti qrafiki işarəsi göstərilmişdir?



Düzgün cavab: transformatorun

15. İstismar zamanı diodlarda yarana bilən nasazlıqlar hansı səbəblərdən baş verə bilər?

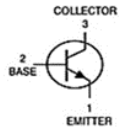
Düzgün cavab: artıq yüklənmə cərəyandan, yüksək gərginlikdən

16. Şekildə nəyin şərti işarəsi göstərilmişdir ?



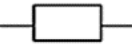
Düzgün cavab: kondensatorun

17. Şekildəki element hansı yarımkəçiricinin sxemdə qrafiki işarəsidir?



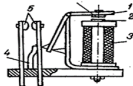
Düzgün cavab: yarımkəçirici tranzistorun

18. Şekildəki element hansı yarımkəçiricinin sxemdə qrafiki işarəsidir?



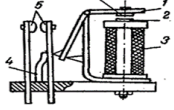
Düzgün cavab: yarımkəçirici rezistorun

19. Şekildə hansı qurğu göstərilmişdir?



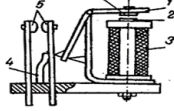
Düzgün cavab: elektromaqnit rele

20. Şekildə 3 rəqəmi nəyi göstərir?



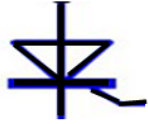
Düzgün cavab: dolağı

21. Şəkildə 5 rəqəmi nəyi göstərir?



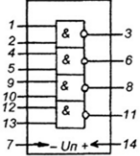
Düzgün cavab: kontaktları

22. Şəkildəki element hansı yarımkəçiricinin sxemdə şərti işarəsidir?



Düzgün cavab: Yarımkəçirici tiristorun

23. Şəkildəki element hansı yarımkəçiricinin struktur sxemidir?



Düzgün cavab: mikrosxemin

24. Zaman reləsi nə üçündür?

Düzgün cavab: zamana görə ləngimə yaratmaq üçündür

25. Gəmi elektrik avadanlığı hesab edilmir?

Düzgün cavab: paylayıcı şitlər

26. Gəmi radio avadanlıqlarına aid deyil?

Düzgün cavab: girokompas

27. Yanacaq sistemi bir başa hansı avadanlıqla əlaqədardır?

Düzgün cavab: baş mühərriklə

28. Porşen həlqələrinin zədələnməsini necə təyin etmək olar?

Düzgün cavab: sızmanı ölçməklə

29. Sinxron generatorlarda mis həlqələrin qeyri-bərabər yeyilməsinin qarşısını almaq üçün nə edilir?

Düzgün cavab: fırçalarda qütblərin yeri dəyişdirilir

30. Magistral sisteminin müsbət cəhəti hansıdır?

Düzgün cavab: elektrik kabelinə qənaət edilir

31. Gəmi elektrik stansiyasının əsas elementləri hansılardır?

Düzgün cavab: mexaniki mühərrik, generator, baş paylayıcı şit

32. Dəyişən cərəyanı sabit cərəyana çevirən qurğulara nə deyilir?

Düzgün cavab: düzləndirici

33. Sabit gərginliyi dəyişən gərginliyə çevirən qurğuya nə deyilir?

Düzgün cavab: Avtonom gərginlik invertoru

34. Kayutlarda quraşdırılmış istilik yanğın xəbər vericilərinin işə düşmə temperaturu neçə dərəcədir?

Düzgün cavab: 60 – 80°C

35. Gəmi elektrik qurğuları hansı məqsədlər üçün gövdələnir?

Düzgün cavab: Elektrik təhlükəsizliyini təmin etmək üçün

36. Gəmi ümumi elektrik şəbəkəsində gərginlik yox olduqda qəza elektrik şəbəkəsi gərginliyi haradan alır?

Düzgün cavab: akkumulyator batareyasından

37. Müasir gəmilərdə avral siqnal qurğuları haradan qidalanır?

Düzgün cavab: gəmi elektrik şəbəkəsindən

38. Avtomat açarların vəzifəsi nədən ibarətdir?

Düzgün cavab: qəza zamanı dövrəni avtomatik açmaq, normal iş rejimində isə dövrənin əl vasitəsilə açılıb-bağlanmasını təmin etmək

39. Tüstüyə həssas fotoelektrik yanğın vericisi harada quraşdırılır?

Düzgün cavab: tryumlarda və yanacaq tanklarında

40. Dəniz registrinin tələbinə əsasən maşın teleqrafları hansı siqnal qurğuları ilə təchiz edilməlidir?

Düzgün cavab: səs siqnalı ilə

41. Elektrik dövrlərində cərəyanı ölçmək üçün dövrəyə hansı ölçü cihazı ardıcıl qoşulur?

Düzgün cavab: ampermetr

42. Sabit gərginliyi dəyişən gərginliyə çevirən qurğuya nə deyilir?

Düzgün cavab: inverter

43. Hansı qurğulara düzləndiricilər deyilir?

Düzgün cavab: dəyişən cərəyanı sabit cərəyana çevirən qurğulara

44. Gəmini verilmiş kursda saxlamaq üçün hansı qurğudan istifadə olunur?

Düzgün cavab: avtosükandan

45. Cərəyanın ölçü vahidi necə adlanır?

Düzgün cavab: amper

46. Gərginliyin ölçü vahidi necə adlanır?

Düzgün cavab: volt

47. Gücün ölçü vahidi necə adlanır?

Düzgün cavab: vatt

48. Müqavimətin ölçü vahidi necə adlanır?

Düzgün cavab: om

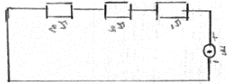
49. Dəyişən cərəyan nəyə deyilir?

Düzgün cavab: Qiymət və istiqamətcə periodik dəyişən cərəyana dəyişən cərəyan deyilir

50. Sabit cərəyan nəyə deyilir?

Düzgün cavab: Zaman keçdikcə qiymətini və istiqamətini dəyişməyən cərəyana sabit cərəyan deyilir

51. Verilmiş sxem hansı birləşməni göstərir?



Düzgün cavab: ardıcıl (Əli müəllim)

52. "Electrical equipment" anlayışının Azərbaycan dilində tərcüməsi hansı mənanı verir?

Düzgün cavab: elektrik avadanlığı

53. "Control equipment, measuring equipment" anlayışlarının Azərbaycan dilində tərcümələri hansı mənalara verir?

Düzgün cavab: nəzarət avadanlığı, ölçmə avadanlığı

54. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: universal quru yük gəmisi

55. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: balker gəmisi

56. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: meşə materialları daşıyan gəmi

57. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: refrijerator gəmisi

58. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: konteyner gəmisi

59. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: rolker gəmisi

60. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: maye yük gəmisi (tanker)

61. Şəkildə hansı qrupa aid nəqliyyat gəmisi təsvir olunmuşdur?



Düzgün cavab: köməkçi gəmisi

62. Şekildə gördüyünüz qutuda nə saxlanılır?



Düzgün cavab: yanğınsöndürmə şlanqı

63. Dənizdə çirklənmənin qarşısının alınması haqda beynəlxalq konvensiya necə adlanır?

Düzgün cavab: MARPOL-73/78

64. Dövlət bayrağı gəmi istər dayanacaqda, istərsə də hərəkətdə olan zaman hər gün:

Düzgün cavab: saat 8-də qaldırılır və günəş batanda endirilir

65. "Ümumgəmi həyəcan signalı" necə verilir?

Düzgün cavab: yeddi qısa və bir uzun yüksək səslə zəng signalı

66. Aşağıdakı vasitələrdən hansılar fərdi xilasedici vasitələrə aiddir?



Düzgün cavab: 1, 2

67. Aşağıdakı vasitələrdən hansılar kollektiv xilasedici vasitələrə aiddir?



Düzgün cavab: yalnız 4

68. Xilasedici dairə nə üçündür?



Düzgün cavab: adamı su üzərində saxlamaq üçün

69. Xilasedici dairənin çəkisi ən azı nə qədər olmalıdır?

Düzgün cavab: 2.5 kq

70. Xilasedici vasitələr neçə yerə bölünür?

Düzgün cavab: iki yerə

71. Xilasedici dairə hansı qrup xilasedici vasitələrə aiddir?

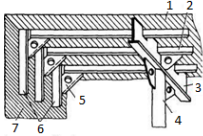
Düzgün cavab: fərdi xilasedici vasitələrə

72. Xilasedici canlıq nə üçündür?



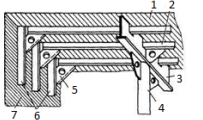
Düzgün cavab: adamı su üzərində təhlükəsiz vəziyyətdə saxlamaq üçün

73. Şəkildə gəminin hansı hissəsi təsvir olunub?



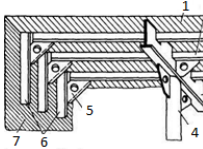
Düzgün cavab: göyertəaltı yığım hissəsi

74. Şəkildə 1-rəqəmi ilə gəmi gövdəsinin hansı hissəsi təsvir olunub?



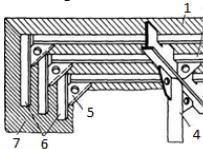
Düzgün cavab: göyertə örtüyü

75. Şəkildə 2-rəqəmi ilə gəmi gövdəsinin hansı hissəsi təsvir olunub?



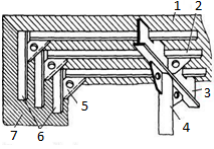
Düzgün cavab: bimslər

76. Şəkildə 3-rəqəmi ilə gəmi gövdəsinin hansı hissəsi təsvir olunub?



Düzgün cavab: karlinks

77. Şəkilə 4-rəqəmi ilə gəmi gövdəsinin hansı hissəsi təsvir olunub?



Düzgün cavab: pillers

78. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: toplanma yeri

79. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: xilasedici qayıq

80. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: xilasedici sal

81. IMO simvolu nəyi göstərir?



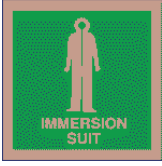
Düzgün cavab: şstormtrap

82. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: çıxış yolu

83. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: hidrokombinezon

84. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: siqnal raketi

85. IMO simvolu nəyi göstərir?



Düzgün cavab: qəza (ehtiyat) çıxış yolu