

Тексериw sorawлары.

1. Lak-boyaw materiallarinin waziypasi haqqinda aytip berin.
2. Tiykargi lak-boyaw materiallarin atan.
3. Jardemshi materiallardi sanan.
4. Boyawdan laktin xam emaldan poroshokli boyawdin tiykarg'i ayirmashiligi nede.
5. Tiykarg'i kurilisi boyawlarin atan ham olardin oz-ara ozgesheligip kersetin.
6. Gruntovkanin shpatlevkadan ayirmashiligi nede?
7. Pigmentdep nege aytiladi?
8. Boyaushylardan pigmenttin tiykargi ayirmashiligi nede?
9. Toltirgishlardin wazyypasi nede?
10. Boyaw jumislarindag'i kollanilatug'in gerekli baylanystiriwshi zatlardy atan.
11. Juwiw' zatlarinan suyiltirg'ishlardin ayirmashilig'i nede?
12. Sikkativ degenimiz ne xam onin waziypasin aytip?
13. Kerekli kaplaw xam jabistyrui materiallarin atan.
14. Tiykarg'i jelimleo'shi kuramalary atan ham olardin oz-ara ozgesheligin kersetin.
15. Monumental-dekorativ nagislardin turlerin atan.
16. Kristall zatlardin amorf zatlardan ayirmashilig'i nede?
17. Boyawshi ozinin jumyisindagi ushirasatugin dispers-sistemalarga misallar keltirin
18. Massa degenimiz ne?
19. Tig'izliq degenimiz ne?
20. Ortasha tizlikthan haqiyqiy tizliqtin ayirmashiligi nede?
21. Materialdin gewikligi boslikligi dep nege aytamyz?
22. Materiallardin gigroskopikaligi ham igal tartiw'shilig'i haqqinda aytıp berin.
23. Materialdin suw siniwshnligi dep nege aytamyz ham siz suwsiniwshilikthin kandy turlerin bilesiz?
24. Materialdyn suwiqqa shidamligi degenimiz ne?
25. Materialdin issiliqqa jetkeriwshiligi nege baylanysly?
26. Ne ushy lak-boyaw perdelerinin jkarw puw sindiriwshiligi paydalw yemes.
27. Materialdin korroziyga shidamliligi dep nege aytiladi?
28. Materialdin bekkemligi ham bekkemlik shegarasi haqqinda aytip berin.
29. Lak-boyaw perdesinin qattiligin qalay aniqlawg'a boladi?
30. Lak-boyaw qaplarinin jeliniwge shidamliligin qalay aniqlawg'a boladi?
31. Boyaw jumislarindag'i qollanilatugin iqayisqaq, elastik ham mort materiallarga misallar keltirin.

32. Xromatikalik xam axromatikalııq renlerdi atan.
33. Tiykarg'i kosimsha, jakinlastiriwshi him uzaqlastiriwshi, jenil xam awir Jilli ham suwiq renlerdi sanan.
34. Pigmenttin boyaw ham agarttiriw uqibi degenimiz ne?
35. Pigmenttin jasiriw'shiligi xaqqında aytıp berin?
36. Pigmentlerdin dispersliginin ahmiyeti nede?
37. Pigmentlerdin tiykarg'i kasiyetlerin sanan?
38. Tiykarg'i tabiygiy, sintetikalıq ham metall pigmentlerdi atan.
39. Ak pigmentlerdin ahmiyetin aytıp. Por ham sink belilasin bayanlap berin.
40. Qara h m kul renli pigmentler haqqında aytıp berin.
41. Qizil pigmentlerdi atan ham qisqasha bayanlap berin.
42. Siz sari pingmentlerdin kaysi turin bilesiz?
43. Jasil pigmentlerdin axmiyetin atan ham olardi bayandap berin.
44. Ultramarin degenimiz ne ham onin atkaratugin waziypasi kanday?
45. Копыг pigmentlerdi kyskasha bayanlap berin.
46. Metall pigmentler haqqında aytıp berin.
47. Lak-boyaw materialarında toltirgishlardin atqaratug'in roli kanday?
48. Lak-boyaw materiallari ush n toltirgishlardin ahmiyetin atan xem olardi kiskasha bayanlap berip.
49. Lak-boyaw kaplamasinin atmosferaga shidamliligın qalay aniqlawga ham bahalawga boladı?
50. Ne sebepten jasyгыo'shilikti boyawshi quraman jumsaw normasi menen birdey dep qarawg'a bolmaydı?
51. Qanday wakitlarda pigmentlerdin joqari qishqilg'a shidamliligina juda ahmiyet beriw kerek?
52. Mayly boyaulardy tayarlao' ush n ne sebepten pordan paydalanbaydı?
53. Ne sebepten kishi may syuyımlık-jaksy sapaly pigmentlerde?
54. Ne sebepten qara metallardin betin qan menen boyawga bolmaydı?
55. Pigmentlew grafigi nesi menen ejayıp?
- 56 Suwsız boyawshi quramalar ushin tiykarg'i baylanistiriwshilardi atan.
- 57 Olif dep nege aytiladi?
58. Siz olifin qanday tyrlerin bilesiz? Olar bir-birinen nesi menen ayriladi?
59. Olif tayarlaw ush n qollanilatugin maylar haqqında qisqasha aytıp berin.
60. Qatatugin, yarım qatatug'in ham qatpaytug'in yesimlik maylarin atan.
61. Natural olifler ham onin qollaniliwi haqqında aytıp berits.
62. Yarım natural oliflerdi teriyplep berin

63. Paydalaniwga tayar lak-boyaw materiallarinin turlerin atan
64. Ximiyaliq quramina qaray lak-boyaw materiallari qalay belgilenedi klassifikatsiyalanadi?
65. Lak-boyaw materiallarinin qaysi gruppalari artiqmashligi ahmiyetli qoyilg'an?
66. Lak-boyaw materiallarinin yezip-maydalaniw darejesin qaysi priborda ham kalay aniqalaydi?
67. Lak-boyaw materiallarinin kebiw waqiti ham darejesin qalay olsheydi?
68. Lak-boyaw materiallarin jabisqaqligin kaysi pribordin jardeminde ham qalay aniqalaydi
69. Silikatlw ham organikaliq silikatli boyawlar yeziw menen neni belgileydi, ham olardin ahmiyeti qanday?
70. Tsementli ham polimerli sementli boyawlar yezp neni belgileydi ham olardin ahmiyeti qanday?
71. Suw-emulisiyali boyawlar haqqinda qisqasha aytip berip.
72. Emallardi emalli boyawlardan ayirmashilig'i nede?
73. Mayli ham alkidli boyawlar haqqind qisqasha aytip berin.
74. Sinkli ham qorg'asinli belilalar ozi menen neni bildiredi ham olardin exmiyeti qanday?
75. Lak degenimiz ne, siz qanday laklerdi bilesiz?
76. Diwal ham potoloklarga jelimlew ushin qollanilatug'in materiallardi atan
77. Gulqag'az degenimiz ne, ham onin ahmiyeti qanday?
78. Sizge belgili gulqag'az turlerin
79. Bordyur ham frizler degenimiz ne ham olardin ahmiyeti qanday?
80. Linkrusttin qsiyeti ham qollaniliwi haqqinda aytip berin.
81. Polimer plenkalar ozi menen olar ne ushyn qollanolai?
82. Kleyester ham jelim dep nege aytamiz?
83. «Bustilat» ham «Gumilaks» jelimlerinin qasiyetlerin salistin.
84. PVA jelimi haqqinda ham oni onin qollaniliwin aytip berin.
85. Lak-boyaw materialarinda toltirgishlardin atqaratugin roli qanday?
86. Lak-boyaw materiallari ushin toltirgishlardin ahmiyetin atan ham olardi qisqasha bayanlap berip.
87. Lak-boyaw perdesinin kattili'in qalay aniklawg'a boladi?
88. Lak-boyaw qaplarının jeliniwge shidamliligin qalay aniqlawg'a boladi?
89. Boyawshilardan pigmenttin tiykargi ayirmashiligi nede?
90. Mayli boyawlardw tayarlaw ushin ne sebepten pordan paydalanbaydi?
91. Xromatikalik ham axromatikaliq renlerdi atan.

92. Emallardi emall boyawlardan ayirmashilig'i nede?
93. Lak-boyaw qaplamasinin atmosferaga shidamliliginqalay aniqlawga ham bahalawga boladi?
94. Boyawdan laktin ham emaldan poroshokli boyawdin tiykarg'i ayirmashiligi nede.
95. Tiykarg'i kurilis boyawlarin atan ham olardin oz-ara ozgesheligip kersetin.
96. Ne ushyn lak-boyaw perdelerinin joqari puw sindiriwshiligi paydali yemes
97. Monumental-dekorativ nag'isinin ahmiyeti qanday?
98. Freska degeni-miz ne?
99. Freska nag'isinin asting'i qatlamina ne xyzmet yetiwi mumkin?
100. Freska ushin qanday boyawlar qollaniladi?