

Розглянуто на засіданні  
Методичної комісії № \_\_\_\_\_  
від \_\_\_\_\_ 20\_\_ р  
Голова методичної комісії  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
\_\_\_\_\_ Н.В.Кузьменко

ЗАТВЕРЖУЮ  
Заст.директора з НВР МЦЮМ  
\_\_\_\_\_ О.В.Маленко

**Перелік питань для поетапної кваліфікаційної атестації  
Ювелір (ювелір – модельєр), огранувальник вставок для ювелірних та  
художніх виробів (Зрозряд)**

1. Як називається пристосування для утримання виробу в нерухомому стані під час закріпки?
2. Який інструмент застосовують для фаден – гризантної закріпки?
3. Що застосовують для фіксації виробу при закріпці?
4. Всі закріпні штихелі поділяють по призначенню – виконанню відповідних функцій.. Із збільшенням номера штихеля кут леза та товщина спинки збільшується чи зменшується?
5. Який штихель називається *растровим штихелем*?
6. Який штихель називається *прорізним штихелем*?
7. Який штихель називається *вирізним штихелем*?
8. Який штихель називається *плоским штихелем*?
9. Який із штихелів буває із лівою та правою заточкою?
10. Що таке штихель?
11. Як виглядає кітшток (загальна конструкція)?
12. Для чого використовується кітшток?
13. Що таке закріпка «паве»?
14. Як проходить закріплення вставок у воскові моделі?
15. Скільки грам у одному метричному караті?
16. Які назви способів закріплення ювелірних вставок ви знаєте?
17. Яка друга назва інструменту під назвою «дрюккер»?
18. Для чого використовують давчики?
19. Що таке «крапан»?
20. Який інструмент називається кітштоком?
21. Як називається інструмент для правки корнайзенів?
22. Чим відрізняються корнайзен (корнезер) та корневертка?
23. В якій кислоті розчиняється гірський кришталь?
24. Які метали мають електропровідність?
25. Яка друга назва пазової закріпки?
26. Що таке каст?
27. Які касти бувають?
28. Що таке револьверний замок?
29. Хто розслідує нещасні випадки на виробництві?
30. Основні характеристики аквамарину (хімічні, фізичні, механічні)?
31. Що таке сусальне золото?
32. Вирізи між крапанами в крапановій оправі називаються?
33. При виконанні якої закріпки користуються чеканом?
34. Основні характеристики сапфіру (хімічні, фізичні, механічні)?
35. Навчання з ОП проводять скільки разів на рік?
36. До підгрупи якого мінералу відноситься гірський кришталь?
37. Для вимірювання показника заломлення, що використовують?
38. Який з перелічених мінералів відноситься до групи кварцу?
39. До якої групи за хімічною класифікацією належить алмаз?
40. Яку твердість за шкалою Мооса має топаз?
41. Які домішки надають сапфіру синій колір?
42. При взаємодії з якою речовиною алмаз окислюється?

43. Яка характерна особливість олександриту?
44. Яка природна форма росту характерна для аметиста?
45. Нещасні випадки групові або із смертельним наслідком підлягають розслідуванню під головуванням якої організації?
46. Чи зобов'язаний власник під час укладання трудового договору проінформувати громадянина про небезпечні та шкідливі чинники на його робочому місці, про його права і пільги?
47. Хто розслідує і бере на облік нещасні випадки із учнями у період практики на виробництві під керівництвом посадових осіб підприємства?
48. Через який термін проходять навчання та перевірку знань з охорони праці робітники, зайняті на роботах з підвищеною небезпекою?
49. Вкажіть послідовність відповідальності працівників за порушення законодавства з охорони праці.
50. До якого виду відповідальності притягнуто працівника, якщо йому оголошено догану?
51. Розрахунок заготовок проводять за якими формулами?
52. Що таке бурштин?
53. Хімічні реакції срібла?
54. Як розраховуються заготовки на касти?
55. Хто проводить вступний інструктаж?
56. Температура плавлення золота?
57. Що таке «стерлінгове срібло»?
58. На що реагує паладій?
59. Що таке «петля»?
60. Види замків для браслетів?
61. Види замків для серг?
62. Різновиди кастів?
63. Система оцінювання мінералів?
64. Основні елементи конструкції кастів?
65. Сплави імітатори золота та срібла?
66. Принцип пайки виробів?
67. Акти нещасних випадків?
68. Конструктивні елементи замків для брошок?
69. Що таке дисперсія?
70. Що таке емаль?
71. Різновиди технік в емалюванні?
72. Різновиди емалей ?
73. Різновиди штихелів?
74. Який склад флюсів?
75. Яки склад відбілів?
76. Що таке корнер?
77. Що таке Макуме-Гане?
78. Які різновиди замків для ланцюжків?
79. Що таке кітт?
80. Які особливості техніки лиття воскових моделей?