

Technologia:

egzamin czeladniczy :

1. Wymień czynności przy wykonywaniu fasonu tapicerskiego i omów jedną z nich.
2. Omów rodzaje i sposób mocowania pasów tapicerskich.
3. Wymień rodzaje ściegów stosowanych w szyciu ręcznym.
4. Jakie są różnice w budowie formatek typu „szlarafia” i „bonel”, omów wady i zalety.
5. Wymień warstwy występujące w kanapie i omów jedną z nich.
6. Wymień elementy sprężynujące stosowane w tapicerstwie i omów sposoby ich mocowania.
7. Wymień warstwy występujące w fotelu i omów jedną z nich.
8. Omów wpływ techniki i technologii na rozwój meblarstwa tapicerskiego na przełomie wieków.
9. Wymień warstwy tapicerskie stosowane w meblarstwie tapicerskim, omów sposób mocowania jednej z nich.
10. Podział mebli tapicerowanych ze względu na przeznaczenie.
11. Omów przygotowanie materiałów pokryciowych.
12. Omów pomocnicze prace stolarskie w zakładzie tapicerskim.
13. Wymień sposoby nakładania i formowania wyściółki zasadniczej.
14. Wymień warstwy tapicerskie stosowane w meblach tapicerowanych.
15. Wymień rodzaje sznurowania i omów czym się charakteryzują.
16. Wymień w kolejności czynności przy wykonywaniu wersalki.
17. Co wiesz o formowaniu krawędzi szycia kantu i jakie znasz ściegi ?
18. Jakie znasz sposoby wykończania mebli ?
19. Omów dobór i mocowanie sprężyn, czynności i procesy pracy.
20. Ile należy użyć poszczególnych materiałów do wykonania wersalki ?
21. Podaj rodzaje wykończania mebli stylowych.
22. Jakie znasz rodzaje wyściótek mebli tapicerskich ?
23. Jakie znasz okresy starożytne w historii meblarstwa (wymień pierwsze meble) ?
24. Co powinno znajdować się między warstwą wyścielającą a tkaniną obiciową ?
25. Podaj rodzaje warstw tapicerskich.
26. Wymień najważniejsze elementy i podzespoły konstrukcji szkieletowych wersalki.
27. W jakich meblach tapicerowanych stosuje się sprężyny cylindryczne lub faliste ?
28. Jakie znasz igły używane w tapicerstwie, wyjaśnij do czego służą ?
29. Wymień i omów kilka złączy stolarskich.
30. Omów czynności mocowania i naciągania taśm tapicerskich na nowej ramie.
31. Co można zastosować np w fotelu zamiast nóżek, podaj kilka przykładów ?
32. Wyjaśnij czym się różni mebel antyczny od mebla stylizowanego na antyczny ?
33. Jak powinny być magazynowane meble tapicerowane ?
34. Jak zabezpieczyć formatkę sprężynową by w trakcie używania nie wydawała dźwięków ?
35. W jakich meblach najczęściej stosuje się ramy metalowe i dlaczego ?
36. W jaki prosty sposób rozpoznasz skład surowca w tkaninie poszyciowej ?
37. Wymień pierwsze historyczne przedmioty o cechach mebli tapicerowanych.
38. Wymień rodzaje wiązań tapicerskich.
39. Jakiego typu sprężyn użyjesz do wykonania siedziska fotela z zastosowaną technologią tradycyjną (antyk) ?
40. Jakiego rodzaju wyściółki użyjesz do wykonania warstwy wyścielającej zasadniczej w sofie typu antyk ?
41. Wymień trzy sznury podstawowe w wiązaniu sprężyn.
42. Wymień ściegi, którymi obszywane są krawędzie „fasonów” czyli warstwy.
43. Wymień rodzaje ściegów ręcznych stosowanych w łączeniu tkanin pokryciowych.
44. Jaką tkaniną należy pokryć wiązanie sprężyn w siedzisku fotela ?
45. Omów sposób szycia ściegiem krytym.
46. W jaki sposób wykonasz podłoże elastyczne w siedzisku wersalki ?
47. Wymień rodzaje podłoża twardego.
48. Wymień rodzaje sprężyn, z których wykonana jest formatka typu „ bonell”.
49. Wymień rodzaje sprężyn, z których wykonana jest formatka typu „szlarafia”.
50. Jakiego rodzaju gwoździ użyjesz do mocowania taśm tapicerskich w siedzisku ?
51. Podaj sposób dekoracyjnego wykończenia tkaniny w oparciu krzesła (antyk).
52. Podaj sposób mocowania siedziska i oparcia do oskrzyni w wersalce.
53. Podaj sposób mocowania boków do oskrzyni wersalki.
54. Podaj główne wymiary krzesła: wysokość siedziska, głębokość siedziska, szerokość siedziska, wysokość oparcia.

55. Jakich igieł użyjesz do wykonania podstawowej warstwy wyściełającej ?
56. Omów podstawowe etapy wykonania wersalki metodą tradycyjną.
57. Omów sposoby przygotowania konstrukcji stolarskiej przed tapicerowaniem.
58. Omów proces technologiczny wyrobu fotela wypoczynkowego.
59. Wymień sposoby przygotowania materiału pokryciowego do produkcji seryjnej określonego mebla.
60. Wymień rodzaje pikowań tapicerskich.

a) Maszynoznawstwo:

egzamin czeladniczy :

1. Omów prawidłowe wyposażenie stanowiska pracy.
2. Wymień maszyny i urządzenia stosowane w tapicerstwie i omów jedną z nich.
3. Wymień maszyny do szycia stosowane w tapicerstwie i omów jedną z nich.
4. Wymień narzędzia pneumatyczne stosowane w tapicerstwie i omów ich zastosowanie.
5. Omów zastosowanie maszyn i urządzeń sterowanych numerycznie.
6. Wymień urządzenia pomocnicze stosowane w tapicerstwie, podaj przykłady zastosowania.
7. Wymień urządzenia do napinania pasów tapicerskich i omów zasadę ich działania.
8. Jakie znasz urządzenia do mocowania warstw tapicerskich ?
9. Omów zabiegi konserwacyjne maszyn do szycia.
10. Jakie znasz urządzenia stosowane do prac wykończeniowych ?
11. Omów zasadę działania zszywacza pneumatycznego.
12. Wymień narzędzia stosowane do przebijania.
13. Wymień narzędzia stosowane do szycia i przekłuwania.
14. Wymień narzędzia stosowane do krojenia.
15. Jakie są rodzaje pistoletów pneumatycznych ?
16. Jakie maszyny stosujemy do skubania trawy ?
17. Wymień narzędzia stosowane do wyciągania.
18. Wymień narzędzia stosowane do piłowania i wiercenia.
19. Jakie są zasady konserwacji pistoletów pneumatycznych ?
20. Wymień narzędzia stosowane do przybijania.
21. Wymień narzędzia stosowane do ściskania.
22. Wymień maszyny do cięcia materiałów spienionych (pianki).
23. Wymień zmechanizowane narzędzia ręczne.
24. Wymień rodzaje młotków używanych w tapicerstwie.
25. Omów przyrząd do naciągania taśm (taśmociąg).
26. Wymień rodzaje nożyc stosowanych w tapicerstwie.
27. Wymień rodzaje narzędzi tnących stosowanych w tapicerstwie.
28. Jakich narzędzi użyjesz do sklejenia konstrukcji drewnianej krzesła ?
29. Opisz maszynę elektryczną do szycia.
30. Wymień narzędzia stosowane do wkręcania i wiercenia.

b) Materiałoznawstwo:

egzamin czeladniczy :

1. Wymień dodatki dekoracyjne stosowane w tapicerstwie i omów ich zastosowanie.
2. Wymień rodzaje surowców włókienniczych stosowanych w tapicerstwie.
3. Wymień rodzaje materiałów obiciowych i omów zastosowanie jednego z nich.
4. Wymień rodzaje pasów oraz ich zastosowanie.
5. Wymień rodzaje sprężyn stosowanych w tapicerstwie i omów jeden z nich.
6. Omów zastosowanie tworzyw sztucznych w tapicerstwie.
7. Wymień elementy sprężynujące mające zastosowanie w tapicerstwie.
8. Jakie znasz rodzaje nici oraz przędz, omów ich zastosowanie ?
9. Surowce włókiennicze – zastosowanie w produkcji tapicerskiej.
10. Wymień kleje stosowane w tapicerstwie.
11. Z jakich materiałów można wykonać materacyk do łóżeczka dziecięcego ?
12. Co wiesz o materiałach tapicerskich pochodzenia roślinnego i sztucznego ?
13. Jakie znasz gęstości gąbek ?

14. Wymień rodzaje drewna stosowane w tapicerstwie.
15. Jakie znasz rodzaje bejcy ?
16. Wymień materiały stosowane na pokrycie wewnętrzne.
17. Jakie średnice drutów używa się w tapicerstwie i do czego ?
18. Wymień rodzaje skór używanych w tapicerstwie.
19. Sizał jest materiałem wyściółkowym – z jakiego surowca się go pozyskuje ?
20. Z jakiego rodzaju drewna pozyskuje się wełnę drzewną ?
21. Wymień materiały wyściółkowe pochodzenia sztucznego.
22. Wymień materiały wyściółkowe pochodzenia roślinnego.
23. Wymień surowce składające się na formatkę szczecinowo-lateksowo-kokosową.
24. Z jakich zwierząt pozyskuje się włosie ?
25. Wymień dwa rodzaje włosia.
26. Z jakich zwierząt pozyskuje się szczecinę ?
27. Z jakich zwierząt pozyskuje się puch ?
28. Wymień tapicerskie półfabrykaty wyściółkowe.
29. Podaj charakterystykę trawy morskiej i zamorskiej, gdzie i w jaki sposób rośnie.
30. Wymień materiały wyściółkowe pochodzenia zwierzęcego.
31. Jakie zwierzęta dostarczają sierści jako surowca stosowanego w technologii ?
32. Wymień trzy rodzaje włókien stosowanych w wyściółkach mebli tapicerowanych.
33. Omów charakterystykę bawełny.
34. Wymień włókna sztuczne stosowane do produkcji tkanin obiciowych.
35. Z jakiej rośliny pozyskiwana jest trawa zamorska ?
36. W jakim morzu rośnie trawa morska ?
37. Wymień rodzaje gwoździ stosowanych w tapicerstwie.
38. Wymień rodzaje taśm tapicerskich.
39. Co to jest płyta lateksowa? Podaj jej zastosowanie.
40. Co to są materiały skóropodobne? Podaj rodzaje i ich zastosowanie.
41. Wymień i omów formatki sprężynowe.
42. Wymień rodzaje pasów tapicerskich.
43. Wymień sprężyny stosowane w tapicerstwie i podaj ich zastosowanie.
44. Co to jest pokrywanie wewnętrzne? Omów stosowane materiały.
45. Omów dobór materiałów pokryciowych.
46. Omów sposoby konserwacji materiałów pokryciowych.
47. Co to jest wyściełanie zasadnicze? Wymień stosowane materiały.
48. Podaj różnicę między tkaniną a dzianiną.
49. Wymień rodzaje i grubości pianek.
50. Omów przedstawione próbki materiałów oraz podaj ich zastosowanie.

