

WYKAZ PYTAŃ DO CZĘŚCI USTNEJ EGZAMINU MISTRZOWSKIEGO W ZAWODZIE INTROLIGATOR

TECHNOLOGIA

1. Omów jakie książki szyje się na taśmę a jakie na sznurek.
2. Jakie znaki i marginesy zawiera zadrukowany arkusz?
3. Jaka jest różnica w nabijaniu oporka dla oprawy płóciennej i dla półskórka?
4. Jaki bieg włókna powinien mieć: papier na wyklejkę, tektura na okładkę i płótno?
Odpowiedź uzasadnij.
5. Omów przygotowanie bloku książki do oprawy płóciennej.
 - a) nowej z drukarni (z arkusza drukowego)
 - b) używanej
6. Omów przygotowanie skóry do oprawy książki w całą skórę.
7. Dlaczego nie należy stosować klejów pochodzących z mąki żytniej?
8. Co wchodzi w zakres introligatorstwa?
9. Omów przygotowanie bloku książki do wykonania złotego brzegu i jego wykonanie.
10. Omów barwienie brzegów książki. Dlaczego najczęściej barwi się górny brzeg książki?
11. Jak przygotowujemy blok książki mając arkusze drukarskie?
12. Od czego uzależniona jest temperatura matrycy w procesie tłoczenia na gorąco?
13. Co to jest dublura i przy jakich oprawach ją stosujemy?
14. Omów znaczenie obwoluty.
15. Co to jest grzbietówka – omów zastosowanie i rodzaje.
16. Omów przeznaczenie i rodzaje antybig (kanalików).
17. Podaj sposoby reperowania rozdartych kartek.
18. Wymień rodzaje i omów wykonanie pudełek.
19. Czym różni się oprawa broszurowa od oprawy twardej?
20. Omów przygotowanie skóry na grzbiet i narożniki do półskórka.
21. Jak przygotowuje się książkę do szycia?
22. Jakiego papieru powinno się używać na wyklejkę do książki?
23. Wymień rodzaje opraw.
24. Od której składki rozpoczynamy szycie książki.
25. Podaj różnicę między oprawą przemysłową a ręczną.
26. Jaka jest różnica między tłoczeniem z matrycy wypukłej a reliefem?
27. Co to są zwięzy? Wymień ich rodzaje i podaj jak dzielone są pola grzbietowe.
28. Co to jest chochlik drukarski i errata?
29. Od czego zależy wysokość oporka.

MATERIAŁOZNAWSTWO

1. Co to jest gramatura papieru?
2. Omów zastosowanie pergaminu naturalnego w introligatorstwie.
3. Jakie znasz rodzaje kleju?
4. Jakie jest zastosowanie złota listkowego (w płatkach?).
5. Wymień rodzaje skór używanych w introligatorstwie.
6. Do czego stosuje się taśmę a do czego sznurek lniany (szycie).
7. Wymień rodzaje papieru.
8. Rodzaje klajstrów i ich zastosowanie.
9. Wymień podstawowe formaty arkuszy.
10. Podaj formaty papieru szeregu A.
11. Jak przygotować klajster?
12. Jakich papierów używa się do oklejania okładek?
13. Wymień podstawowe składniki papieru.
14. Do czego służy kapitałka.

15. Co stosujemy do uelastycznienia kleju?
16. Wymień przynajmniej 5 gatunków papieru.
17. Do czego służy bibułka japońska.
18. Jakie znasz sposoby określania kierunku papieru?
19. Co nazywamy papierem czerpanym?
20. Wymień 3 rodzaje płócien introligatorskich.
21. Do czego służy pergamin bielony 2-stronnie gładzony.
22. Omów materiały wzmacniające grzbiet bloku książki.
23. Podaj różnicę między papierem kredowym a pelurem.
24. Wymień rodzaje kartonów jednostronnie bielonych.
25. Jakie jest przeznaczenie kartonów jednostronnie bielonych?
26. Omów znaczenie suchej masy w klejach introligatorskich.

MASZYNOZNAWSTWO

1. Wymień podstawowe narzędzia introligatorskie.
2. Do czego służy szywnica.
3. Czym różnią się czcionki introligatorskie od czcionek drukarskich?
4. Wymień podstawowe maszyny w warsztacie introligatorskim.
5. Do czego służy perforówka - bigówka.
6. Z czego składają się nożyce ręczne.
7. Jakie prasy stosuje się do wytłaczania i drukowania?
8. Wymień maszyny do uszlachetniania prac introligatorskich i ich zastosowanie.
9. Wymień rodzaje krajarek.
10. Omów zasadę działania krajarki jednonożowej (gilotyna).
11. Opisz budowę i zasadę działania klejarki.
12. Jaka jest rola osłon w maszynach?
13. Omów mechanizm działania krajarki – trójnoża.
14. Na jakich częściach muszą być zastosowane osłony.
15. Omów rodzaje i zastosowanie falcerek.
16. Omów rodzaje maszyn do szycia drutem i ich zastosowanie.
17. Opisz urządzenia do wpalania rowków.
18. Jakie są noże ręczne (pomocnicze) introligatorskie?
19. Z jakiego materiału wykonuje się klisze do złocenia na gorąco.
20. Jaka jest przydatność małych pras stołowych?
21. Jakie rodzaje wykrojników mają zastosowanie w introligatorstwie?
22. Omów rodzaje radelek i ich zastosowanie.
23. Wymień rodzaje agatów i ich zastosowanie.