



Nazwa kwalifikacji: **Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów włókienniczych**
Oznaczenie kwalifikacji: **A.16**
Wersja arkusza: **X**

A.16-X-15.05

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2015
CZĘŚĆ PISEMNA

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której w oznaczonych miejscach:
 - wpisz oznaczenie kwalifikacji,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL.
3. Arkusz egzaminacyjny zawiera test składający się z 40 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać 1 punkt.
5. Aby zdać część pisemną egzaminu musisz uzyskać co najmniej 20 punktów.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Do każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krater w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np., gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

	B	C	D
---	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

	B	C	
---	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź, czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie 1.

Której nitki użyjesz do wykonania haftu krzyżykowego?

- A. Szenilowej.
- B. Mulinowej.
- C. Skrętkowej.
- D. Nitkowanej.

Zadanie 2.

Który wyrób włókienniczy składa się z dwóch układów nitek: osnowy i wątku?

- A. Tkanina.
- B. Dzianina.
- C. Włóknina.
- D. Przędzina.

Zadanie 3.

Co to jest higroskopijność?

- A. Izolacyjność cieplna.
- B. Przenikalność powietrza.
- C. Łatwość usuwania brudu.
- D. Zdolność wchłaniania pary wodnej.

Zadanie 4.

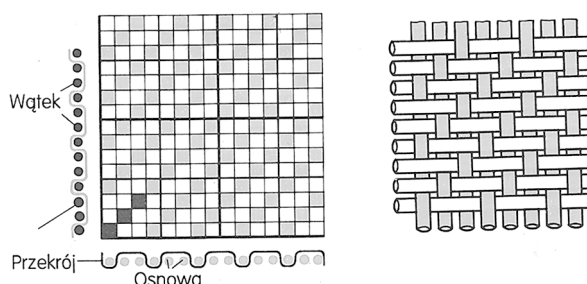
Wyrób wykonany haftem krzyżykowym charakteryzują następujące parametry:

- A. raport, skok wątkowy.
- B. liczba kolumnienek, splot.
- C. liczba klocków, rodzaj węzła.
- D. liczba wkluc igły, gęstość kanwy.

Zadanie 5.

Jaki splot przedstawiają rysunki?

- A. Skośny.
- B. Płócienny.
- C. Ałasowy.
- D. Panamowy.



Zadanie 6.

Które parametry muszą być znane, aby wykonać nawój osnowy?

- A. Rodzaj splotu, rysunek splotu.
- B. Rozmiar kanwy, liczba oczek.
- C. Szerokość, gęstość osnowy.
- D. Liczba klocków, wzór.

Zadanie 7.

Które zestaw przędz powinien być użyty do wykonania sumaka pełnego?

- A. Wełniana, lniana, konopna.
- B. Konopna, lniana, bawełniana.
- C. Jedwabna, wełniana, bawełniana.
- D. Lniana, bawełniana, wełniana nitkowana.

Zadanie 8.

Który z wymienionych haftów jest haftem ażurowym?

- A. Richelieu.
- B. Krzyżykowy.
- C. Łańcuszkowy.
- D. Sznureczkowy.

Zadanie 9.

Do regulacji przesmyku w krośnie tkackim służy

- A. bidło.
- B. zamek.
- C. goniec.
- D. podnózek.

Zadanie 10.

Który zestaw narzędzi jest niezbędny do wykonania haftu ręcznego?

- A. Ubijak, iglica, nożyczki.
- B. Czółenko, nożyczki, igły.
- C. Tamborek, naparstek, igły.
- D. Szydełko, nożyczki, igielnica.

Zadanie 11.

Która z operacji jest stosowana w procesie wykańczania wiązanego dywanu wełnianego?

- A. Pranie.
- B. Barwienie.
- C. Strzyżenie.
- D. Merceryzowanie.

Zadanie 12.

Na kanwie wykonywany jest haft

- A. satynowy.
- B. krzyżykowy.
- C. łańcuszkowy.
- D. sznureczkowy.

Zadanie 13.

W bidle krosna mocuje się

- A. strunę nicielnicową.
- B. koło zębate.
- C. goniec.
- D. płochę.

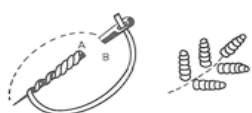
Zadanie 14.

Jednym z parametrów struktury tkaniny jest

- A. gęstość płochy.
- B. ścisłość rządkowa.
- C. wrobienie osnowy.
- D. ścisłość kolumnienkowa.

Zadanie 15.

Który rysunek przedstawia haft sznureczkowy?



A.



B.



C.



D.

Zadanie 16.

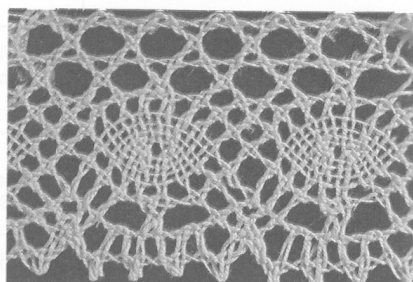
Który wyrób tkany wykonywany jest węzłami perskimi i tureckimi?

- A. Sumak pełny.
- B. Sumak zwykły.
- C. Dywan wiązany.
- D. Kilim płochowy.

Zadanie 17.

Jaki rodzaj koronki przedstawia rysunek?

- A. Siatkową.
- B. Klockową.
- C. Szydełkową.
- D. Czółenkową.



Zadanie 18.

Ustalenie liczby oczek potrzebnych do wykonania określonego fragmentu dzianiny wymaga

- A. zważenia próbki dzianiny.
- B. określenia splotu dzianiny.
- C. wykonania próbki dzianiny.
- D. określenia sposobu wytworzenia dzianiny.

Zadanie 19.

Którym splotem wykonano przedstawioną na rysunku dzianinę?

- A. Dwulewym.
- B. Dwuprawym.
- C. Lewoprawym.
- D. Interlokowym



prawa strona dzianiny



lewa strona dzianiny

Zadanie 20.

Pikotki, łożki, kratki i tasiemki są charakterystyczne dla koronek

- A. siatkowych.
- B. klockowych.
- C. szydełkowych.
- D. frywolitkowych.

Zadanie 21.

Której maszyny należy użyć do wykonania dzianego wyrobu włókienniczego?

- A. Maszyny Żakarda.
- B. Krosna poziomego.
- C. Snowarki pionowej.
- D. Szydełkarki płaskiej.

Zadanie 22.

Który rodzaj koronki wykonywany jest przy użyciu czółenka?

- A. Iglowa.
- B. Siatkowa.
- C. Klockowa.
- D. Frywolitkowa.

Zadanie 23.

Której maszyny należy użyć do konfekcjonowania dzianin?

- A. Łączarki.
- B. Falowarki.
- C. Osnowarki.
- D. Przewijarki.

Zadanie 24.

Koronki bawełniane wykańczane są podczas procesów

- A. prania i bielenia.
- B. prania i drukowania.
- C. krochmalenia i opalania.
- D. krochmalenia i napinania.

Zadanie 25.

Słupki, półsłupki i oczka ściśle to elementy budowy koronek

- A. frywolitek.
- B. klockowych.
- C. teneryfowych.
- D. szydełkowych.

Zadanie 26.

Którą metodę należy zastosować, aby usunąć błąd w tkaninie przez wprowadzenie brakujących nitek osnowy i wątku z zachowaniem jej splotu?

- A. Łatanie.
- B. Cerowanie.
- C. Nicowanie.
- D. Laminowanie.

Zadanie 27.

Dzianiny kolumienkowe wytwarzane są na

- A. folowarkach.
- B. przędzarkach.
- C. osnowarkach.
- D. szydełkarkach.

Zadanie 28.

Konserwacja wyrobu rękodzielniczego polega na wykonaniu operacji

- A. barwienia.
- B. stabilizacji.
- C. merceryzacji.
- D. apreturowania.

Zadanie 29.

„Lecące oczka” w dzianym wyrobie rękodzielniczym likwiduje się, używając

- A. haczyka.
- B. szydełka.
- C. igły krawieckiej.
- D. igły dziewiarskiej.

Zadanie 30.

Przed przystąpieniem do odplamiania tkaniny należy

- A. załatać zaplamiony fragment tkaniny.
- B. wypruć zabrudzony fragment wyrobu.
- C. zacerować uszkodzony fragment wyrobu.
- D. ustalić rodzaj substancji, z jakiej powstała plama.

Zadanie 31.

Którego narzędzia używa się do wykonania rzędów oczek słupkiem?

- A. Drutów do dziania ręcznego.
- B. Igły dziewiarskiej.
- C. Igły krawieckiej.
- D. Szydełka.

Zadanie 32.

Ścieg dwulewy wykonuje się na

- A. drutach.
- B. klockach.
- C. czółenkach.
- D. szydełkach.

Zadanie 33.

Pokrycie osnowowe jest to miejsce w tkaninie, w którym

- A. nitka wątku okręca nitkę osnowy.
- B. nitka osnowy okręca nitkę wątku.
- C. nitka osnowy znajduje się nad nitką wątku.
- D. nitka osnowy znajduje się pod nitką wątku.

Zadanie 34.

Najmniejsza liczba powtarzających się nitek osnowy i wątku to

- A. raport splotu.
- B. wrobienie wątku.
- C. pokrycie wątkowe.
- D. przeplot osnowowy.

Zadanie 35.

Do wykonania zdobienia w formie reliefu na bluzce z tkaniny, używa się haftu

- A. sznurkowego.
- B. angielskiego.
- C. dzierganego.
- D. wypukłego.

Zadanie 36.

Splot panamowy jest pochodnym splotu

- A. skośnego.
- B. atłasowego.
- C. satynowego.
- D. płóciennego.

Zadanie 37.

Osnowę w tkanych wyrobach włókienniczych wykonuje się z włókien lnu, ze względu na ich

- A. połysk.
- B. sprężystość.
- C. wytrzymałość.
- D. higroskopijność.

Zadanie 38.

Która grupa nitek jest pochodzenia roślinnego?

- A. Sizał, len, bawełna, juta.
- B. Konopie, sizał, jedwab, len.
- C. Wełna, sizał, juta, spandex.
- D. Jedwab, len, konopie, sizał.

Zadanie 39.

Które operacje obejmuje proces wykańczania koronek szydełkowych?

- A. Pranie, czyszczenie, napinanie.
- B. Barwienie, napinanie, suszenie.
- C. Pranie, krochmalenie, napinanie.
- D. Napinanie, suszenie, krochmalenie.

Zadanie 40.

Jakie przeznaczenie użytkowe mają kilimy grzebyczkowe, wykonane z wielobarwnej przędzy wełnianej?

- A. Obiciowe.
- B. Obrusowe.
- C. Zasłonowe.
- D. Dekoracyjne.

