

Nazwa kwalifikacji: **Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych**

 Oznaczenie kwalifikacji: **AU.14**

 Wersja arkusza: **SG**

 Czas trwania egzaminu: **60 minut**

AU.14-SG-22.06

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2022

CZĘŚĆ PISEMNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 11 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 krutek 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.

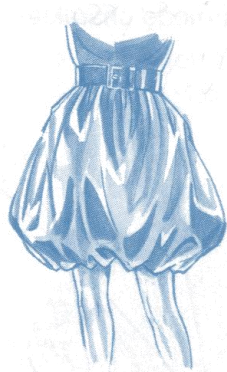
Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.
Powodzenia!

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

Zadanie 1.



Ilustracja 1.



Ilustracja 2.



Ilustracja 3.



Ilustracja 4.

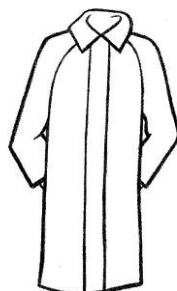
Spódnica o fasonie „bombka” przedstawiona jest

- A. na ilustracji 1.
- B. na ilustracji 2.
- C. na ilustracji 3.
- D. na ilustracji 4.

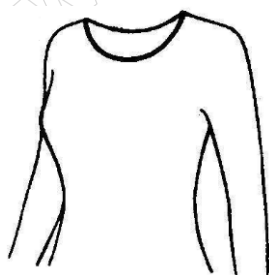
Zadanie 2.

Który rodzaj rękawa zastosowano w płaszczu przedstawionym na rysunku?

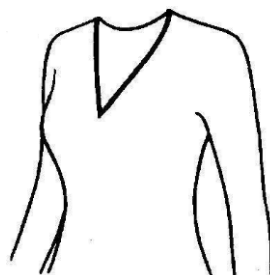
- A. Raglanowy.
- B. Kimonowy.
- C. Koszulowy.
- D. Półraglanowy.



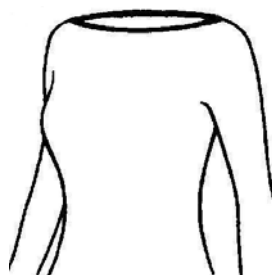
Zadanie 3.



Ilustracja 1.



Ilustracja II.



Ilustracja III.



Ilustracja IV.

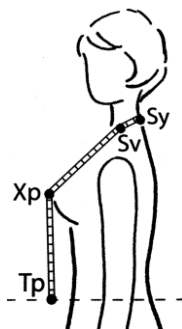
Bluzka z dekoltem karo przedstawiona jest na ilustracji

- A. I.
- B. II.
- C. III.
- D. IV.

Zadanie 4.

Na rysunku przedstawiony jest sposób wykonywania pomiaru łuku

- A. wysokości piersi.
- B. długości przodu do piersi.
- C. długości przodu przez piersi.
- D. szerokości przodu przez piersi.



Zadanie 5.

Wskaż wymiary ciała niezbędne do wykonania form spódnico-spodni.

- A. ZWo, ZMv, ZKo, ok
- B. ZWo, TU, obt, ot
- C. ZWo, ZUo, ot, ob
- D. ZWo, ZTv, ou, ot

Zadanie 6.

Na rysunku przedstawiono sukienkę inspirowaną motywami charakterystycznymi dla stylu

- A. awangardowego.
- B. klasycznego.
- C. sportowego.
- D. ludowego.



Zadanie 7.

Która tkaninę można zastosować do uszycia bluzki przedstawianej na rysunku?

- A. Aksamit.
- B. Mohair.
- C. Welur.
- D. Ałłas.



Zadanie 8.

W procesie otrzymywania form spódnicy podstawowej stosuje się modelowanie

- A. na płaszczyźnie za pomocą siatki konstrukcyjnej.
- B. na płaszczyźnie za pomocą formy konstrukcyjnej.
- C. przestrzenne podczas pierwszej i drugiej miary.
- D. przestrzenne na odpowiednio przygotowanym manekinie krawieckim.

Zadanie 9.

Wielkość odcinka konstrukcyjnego TB wyznaczającego głębokość bioder na siatce konstrukcyjnej spódnicy damskiej podstawowej oblicza się na podstawie wzoru matematycznego w funkcji

- A. obt
- B. opx
- C. ZWo
- D. SyTy

Zadanie 10.

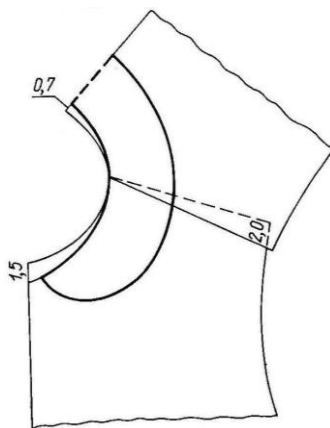
W żakiecie z cięciami redingotowymi konstrukcyjną zaszewkę piersiową przenosi się na linię

- A. boku.
- B. piersi.
- C. podkroju szyi.
- D. podkroju pachy.

Zadanie 11.

Który rodzaj kołnierza przedstawiono na rysunku konstrukcyjno-modelowym?

- A. Be-be.
- B. Szalowy.
- C. Wykładany.
- D. Napoleoński.



Zadanie 12.

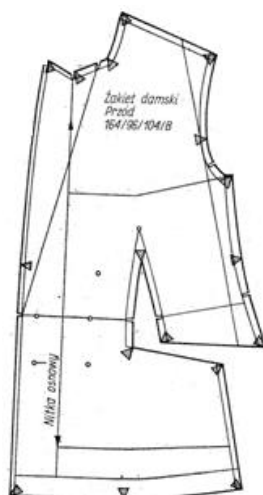
Wielkości dodatków na szwy zależą między innymi od

- A. wzoru materiału.
- B. technologii szycia.
- C. luzu odzieżowego.
- D. kształtu szablonów.

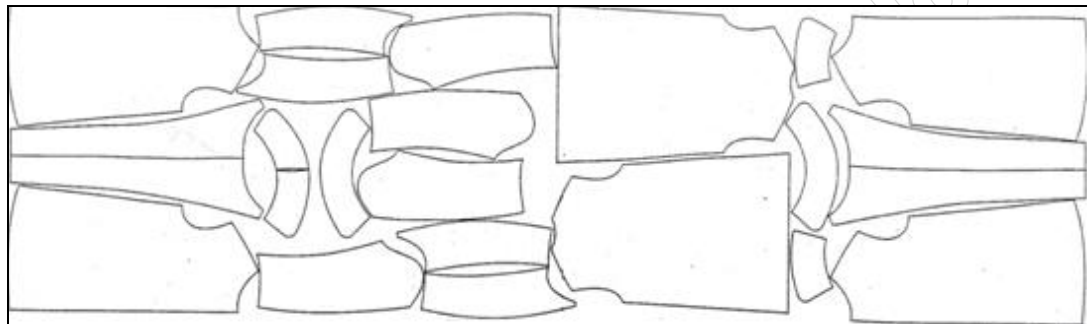
Zadanie 13.

Na rysunku przedstawiono

- A. formę modelową.
- B. formę konstrukcyjną.
- C. szablon podstawowy.
- D. szablon przemysłowy.



Zadanie 14.



Który układ szablonów przedstawiony jest na rysunku?

- A. Dwukierunkowy, łączony.
- B. Jednokierunkowy, łączony.
- C. Dwukierunkowy, pojedynczy.
- D. Jednokierunkowy, pojedynczy.

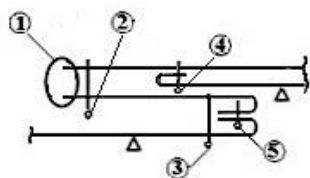
Zadanie 15.

Szablony pidżam dziecięcych z flaneli bawełnianej, przedstawionej na rysunku, należy ułożyć wzdłuż

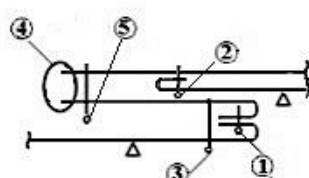
- A. wątku dwukierunkowo.
- B. wątku jednokierunkowo.
- C. osnowy dwukierunkowo.
- D. osnowy jednokierunkowo.



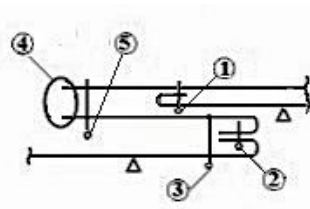
Zadanie 16.



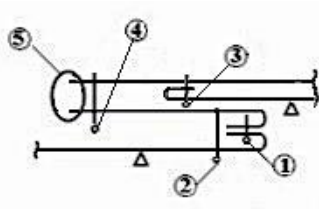
Rysunek 1.



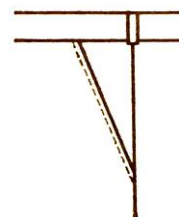
Rysunek 2.



Rysunek 3.



Rysunek 4.



Na którym rysunku instruktażowym przedstawiono właściwą kolejność operacji wykonania kieszeni bocznej, np. w spodniach?

- A. Na rysunku 1.
- B. Na rysunku 2.
- C. Na rysunku 3.
- D. Na rysunku 4.

Zadanie 17.

Który ścieg należy zastosować do zaznaczenia zaszewek w spodniach szytych na miarę?

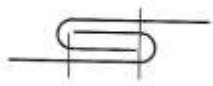
- A. Za igłą.
- B. Przed igłą.
- C. Pętłkowy.
- D. Fastrygowy.

Zadanie 18.

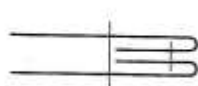
Który ścieg należy zastosować do wszycia kołnierza do bluzki bawełnianej?

- A. Stębnowy dwuigłowy trzynitkowy.
- B. Stębnowy jednoigłowy dwunitkowy.
- C. Łańcuszkowy dwuigłowy trzynitkowy.
- D. Łańcuszkowy jednoigłowy jednonitkowy.

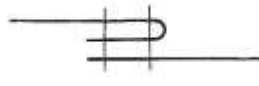
Zadanie 19.



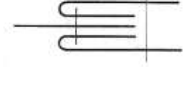
Rysunek 1.



Rysunek 2.



Rysunek 3.

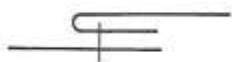


Rysunek 4.

Na którym rysunku przedstawiono szew bieliźniany stosowany najczęściej do zszycia boków koszuli męskiej?

- A. Na rysunku 1.
- B. Na rysunku 2.
- C. Na rysunku 3.
- D. Na rysunku 4.

Zadanie 20.



Rysunek 1.



Rysunek 2.



Rysunek 3.



Rysunek 4.

Na którym rysunku przedstawiono szew zwykły zaprasowany?

- A. Na rysunku 1.
- B. Na rysunku 2.
- C. Na rysunku 3.
- D. Na rysunku 4.

Zadanie 21.

Dokumentem przedstawiającym graficznie wymiary poszczególnych elementów odzieży jest rysunek

- A. modelowy.
- B. żurnalowy.
- C. techniczny.
- D. instruktażowy.

Zadanie 22.

Ile sztuk odzieży w rozmiarze 164/92/96 należy uszyć na podstawie przedstawionej procentówki?

- A. 10 sztuk.
- B. 15 sztuk.
- C. 20 sztuk.
- D. 25 sztuk.

Procentówka						
Całkowita liczba sztuk odzieży – 100 sztuk						
Wzrost, cm	158	158	164	164	164	170
Obwód klatki piersiowej, cm	84	88	92	92	96	96
Obwód bioder, cm	88	92	96	100	104	104
%	25	12	10	15	20	18

Zadanie 23.

Które wymiary należy uwzględnić przy obliczeniu zużycia materiału na spodnium damskie?

- A. Długość spodni, długość zakietu, długość rękawa.
- B. Długość spódnicy, długość zakietu, obwód bioder.
- C. Długość spódnicy, długość zakietu, długość rękawa.
- D. Obwód klatki piersiowej, długość zakietu, obwód bioder.

Zadanie 24.

Jakie będzie zużycie gładkiej tkaniny wełnianej o szerokości 150 cm, przeznaczonej na spódnicę podstawową o długości 60 cm, dla klientki o obwodzie bioder = 96 cm?

- A. 66 cm
- B. 77 cm
- C. 120 cm
- D. 132 cm

Zadanie 25.

Której operacji w procesie wykończania poddaje się tkaninę w celu poprawy jej ciepłochronności?

- A. Drapaniu.
- B. Gładzeniu.
- C. Stabilizacji.
- D. Pillingowaniu.

Zadanie 26.

Zygzakówkę można zastosować między innymi do

- A. naszywania aplikacji na przód sukni.
- B. zszycia szwów bocznych w spódnicy.
- C. zszycia szwu siedzeniowego w spodniach.
- D. wykonywania dziurek w ubraniach męskich.

Zadanie 27.

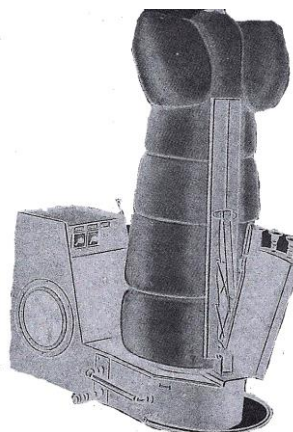
Którą maszynę szwalniczą można zastosować do łączenia tkanin rozciągliwych lub dzianin?

- A. Pikówkę.
- B. Ryglówkę.
- C. Stębnówkę dwunitkową.
- D. Łańcuszkową dwunitkową.

Zadanie 28.

Urządzenie przedstawione na rysunku można zastosować do

- A. dekatyzowania żakietu damskiego.
- B. prasowania końcowego sukni damskiej.
- C. formowania przodów w kamizelce damskiej.
- D. rozprasowania szwów bocznych w spódnicy.



Zadanie 29.

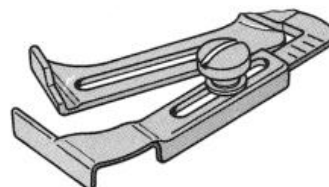
Które z urządzeń należy zastosować do rozkroju nakładu materiału na sekcje?

- A. Warstwówarkę.
- B. Maszynę łagówarkę.
- C. Maszynę krojącą taśmową.
- D. Krajarkę przenośną pionową.

Zadanie 30.

Przyrząd przedstawiony na rysunku należy zastosować do

- A. naszywania sutaszu na element wyrobu.
- B. marszczenia elementu na całej długości.
- C. pojedynczego podwinięcia dołu wyrobu.
- D. stębnowania w równej odległości od krawędzi.



Zadanie 31.

Którego przyrządu pomocniczego należy użyć do obszycia krawędzi przodu taśmą?

- A. Zwijacza.
- B. Lamownika.
- C. Stopki obrębiającej.
- D. Linijki odległościowej.

Zadanie 32.

Przyczyną zrywania się nici dolnej w maszynie stębnowej może być między innymi niewłaściwie

- A. nawleczona nić górna.
- B. ustawiony docisk stopki.
- C. osadzona igła w igielnicy.
- D. założony bębenek w chwytaczu.

Zadanie 33.

Niewłaściwe wystawianie roboczej powierzchni transportera ponad poziom płytki ścięgowej w czasie pracy maszyny może być przyczyną

- A. łamania się igły.
- B. zrywania się nici górnej.
- C. zrywania się nici dolnej.
- D. nieprawidłowego przesuwania się warstw materiału.

Zadanie 34.

Do wykonania podwinięcia dołu spódnicy ścięciem niewidocznym po jej zewnętrznej stronie należy zastosować

- A. overlock.
- B. stębnówkę.
- C. zygzakówkę.
- D. podszywarę.

Zadanie 35.

W celu automatyzacji operacji prasowania końcowego koszul męskich w zakładach odzieżowych stosuje się

- A. prasę formującą.
- B. agregat prasowalniczy.
- C. manekin prasowalniczy.
- D. żelazko z wytwornicą pary.

Zadanie 36.

Bluzkę damską z elanobawełny należy prasować żelazkiem o maksymalnej temperaturze stopy

- A. 110°C
- B. 150°C
- C. 180°C
- D. 200°C

Zadanie 37.

Operacja obróbki parowo-ciepłej polegająca na zmniejszeniu grubości elementu to

- A. sprasowanie.
- B. wprasowanie.
- C. zaprasowanie.
- D. rozprasowanie.

Zadanie 38.

Fałdy poziome z przodu spódnicy na wysokości bioder powstają, gdy spódnica jest

- A. za wąska na linii talii i dołu.
- B. za szeroka na linii bioder i talii.
- C. za wąska na linii bioder, posiada za mały podkrój na linii talii.
- D. za szeroka na linii bioder, posiada za mały podkrój na linii talii.

Zadanie 39.

Za głęboki podkrój spodni usuwa się przez

- A. zwężenie zaszewkami i linią bioder.
- B. zwężenie na linii boku przodu i tyłu.
- C. podcięcie szwa siedzeniowego i skrócenie nogawek.
- D. podcięcie przodu i tyłu na linii talii i wydłużenie nogawek.

Zadanie 40.

Przeróbka kamizelki polega na jej dopasowaniu do sylwetki oraz przyszyciu 3 guzików. Cena 1 guzika wynosi 1,50 zł, zaś koszt robocizny oszacowano na 35,00 zł. Ile będzie wynosiła cena usługi?

- A. 35,50 zł
- B. 39,50 zł
- C. 41,00 zł
- D. 45,50 zł

www.EgzaminZawodowy.info