

Nazwa kwalifikacji: **Wytwarzanie obuwia**
Oznaczenie kwalifikacji: **AU.10**
Wersja arkusza: **SG**
Czas trwania egzaminu: **60 minut**

AU.10-SG-20.06

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PISEMNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

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 krerek 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.

Nieprawidłowo nawinięta szpulka może powodować

- A. łamanie się igły.
- B. zrywanie nitki dolnej.
- C. przepuszczanie ściegu.
- D. nierównomierne podawanie materiału.

Zadanie 2.

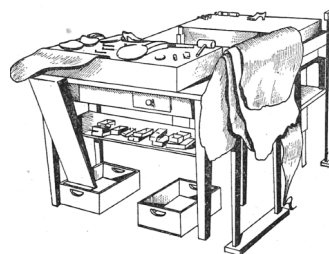
Jeżeli wadliwa praca maszyny powoduje nierównomierne podawanie szyczego materiału, to należy

- A. wymienić zużyte ząbki.
- B. założyć prawidłowo igłę.
- C. dokręcić wkręty w płytce.
- D. wymienić sprężynę na pierścieniu.

Zadanie 3.

Na rysunku przedstawiono

- A. regał na wycinaki.
- B. stół do wykreślania tkanin.
- C. stojak na skóry wierzchnie.
- D. stół do ręcznego rozkroju skór.



Zadanie 4.

Do bezpośredniego transportu tkanin w warstwach od stanowisk ich układania do stanowisk wycinania tkanin należy zastosować

- A. wózek windowy.
- B. wózek dźwigniowy.
- C. regał na materiały.
- D. pojemnik na elementy.

Zadanie 5.

Pasek skórzany naszyty od wewnątrz na górny brzeg obłożyn w celu wzmocnienia brzegu cholewki nazywany jest

- A. ramką.
- B. noskiem.
- C. tylnikiem.
- D. obrzeżem.

Zadanie 6.

W celu wzmocnienia brzegów dwóch części cholewki lub jej ozdoby wszywa się

- A. bieżę.
- B. taśmę.
- C. mankiet.
- D. bezpiecznik.

Zadanie 7.

Lekka tkanina bawełniana, dwustronnie drapana stosowana na podszewki do obuwia zimowego, to

- A. brokat.
- B. flanela.
- C. molino.
- D. wigonka.

Zadanie 8.

Przygotowanie tkanin do rozkroju polega na zaznaczeniu błędów zasadniczych nitką w kolorze

- A. białym.
- B. żółtym.
- C. niebieskim.
- D. czerwonym.

Zadanie 9.

Grubość warstw tkanin składanych w stos do rozkroju na wycinarkach, nie powinna przekraczać

- A. 1,0 cm
- B. 1,5 cm
- C. 2,0 cm
- D. 2,5 cm

Zadanie 10.

Rozkrój podstawowych elementów wierzchu obuwia z szewra koziego należy rozpocząć od

- A. łap.
- B. karku.
- C. boków.
- D. kruponu.

Zadanie 11.

Rozkrój tworzyw skóropodobnych deseniowanych zaleca się wykonać systemem

- A. parowym.
- B. równoległym.
- C. wachlarzowym.
- D. naprzemianległym.

Zadanie 12.

Do odpadów bezużytecznych zaliczyć należy odpady klas

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

Zadanie 13.

Na ile klas można podzielić odpady powstałe przy rozkroju skór miękkich stosowanych na wierzchy obuwia?

- A. Dwie.
- B. Trzy.
- C. Cztery.
- D. Pięć.

Zadanie 14.

Nadcinanie wargi należy wykonać przy opracowaniu podpodeszew do obuwia

- A. klejonego.
- B. pasowego.
- C. sandałowego.
- D. przeszzywanego.

Zadanie 15.

Bezpośrednio przed formowaniem zakładki, w celu obniżenia tarcia płyty zaprasowującej brzeg zakładki należy przeprowadzić ich

- A. ścieranie.
- B. ścienianie.
- C. karbowanie.
- D. parafinowanie.

Zadanie 16.

Przed wtryskiem granulat PCW należy ogrzać do temperatury

- A. 100°C
- B. 130°C
- C. 160°C
- D. 180°C

Zadanie 17.

Reakcja poliaddycji składników wyjściowych jest podstawowym procesem chemicznym w produkcji podeszew

- A. z PCW.
- B. gumowych.
- C. mieszanych.
- D. poliuretanowych.

Zadanie 18.

Nieodpowiedni przekrój dyszy wtryskarki może powodować

- A. deformację spodu.
- B. pory na powierzchni.
- C. niedolewy w czubku.
- D. zmatowienie powierzchni.

Zadanie 19.

Wadą powstałą w procesie przygotowania elementów cholewek do montażu jest

- A. pływające lico.
- B. nadmierna jarzmowatość.
- C. niejednorodne uziarnienie lica.
- D. fałda przy zawijaniu brzegów.

Zadanie 20.

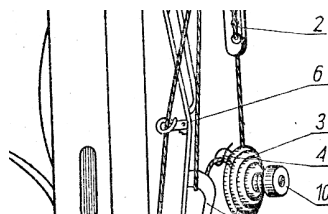
Przygotowanie elementów cholewki do zawijania, wykonuje się przy użyciu

- A. frezarki.
- B. ścierniarki wałkowej.
- C. dwojarki z nożem płaskim.
- D. ścierniarki z nożem cylindrycznym.

Zadanie 21.

Element maszyny szyjącej oznaczony na rysunku numerem 3 to

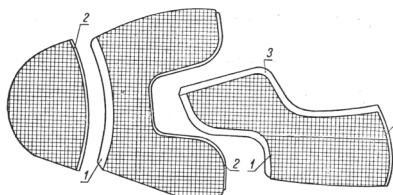
- A. wodzik.
- B. dociągacz.
- C. uszko igielnicy.
- D. talerzyki naprężacza.



Zadanie 22.

Numerem 1 oznaczono na rysunku ścienianie

- A. tępe.
- B. ostre.
- C. wklęsłe.
- D. stępione.



Zadanie 23.

Na elementy cholewki wycięte z luźniejszych miejsc skóry należy nakleić

- A. zakładki.
- B. podnoski.
- C. usztywniacze.
- D. międzypodszewki.

Zadanie 24.

Metodą wykończenia brzegów elementów cholewek, w której występuje ich rozdwanie jest

- A. duolastic.
- B. duoprocess.
- C. lamowanie.
- D. wypustkowanie.

Zadanie 25.

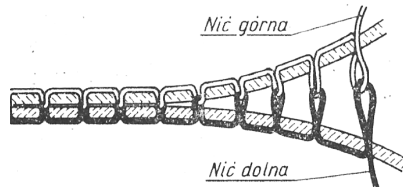
Przy doborze nici i igieł do szycia, stosunek grubości nici do grubości igły **nie powinien** przekraczać

- A. 40%
- B. 35%
- C. 30%
- D. 25%

Zadanie 26.

Na rysunku przedstawiono ścieg

- A. zwarty.
- B. zygzakowy.
- C. kratkowany.
- D. łańcuszkowy.



Zadanie 27.

Łączenie dwóch części składowych cholewek nałożonych na siebie stronami zewnętrznymi odbywa się szwem

- A. zszywanym.
- B. przeginanym.
- C. rygielkowym.
- D. lamówkowym.

Zadanie 28.

Łączenie podszewek przyszwyc z obłożynami w obuwiu derbowym należy wykonać szwem

- A. zszywanym.
- B. naszywanym.
- C. zygzakowym.
- D. kratkowanym.

Zadanie 29.

Łączenie wierzchu z podszewką cholewki, które złożone są stronami zewnętrznymi do siebie przeszywa się jednym rzędem ściegów zwartych, odwraca i ponownie przeszywa się szwem

- A. przeginanym.
- B. naszywanym.
- C. obszywanym.
- D. lamówkowym.

Zadanie 30.

Połączenie podeszew z wierzchem obuwia przy montażu systemem klejonym, należy wykonać na

- A. prasie.
- B. zawijarce.
- C. nakładarce.
- D. przybijarce.

Zadanie 31.

Połączenie zewnętrznego brzegu pasa z podeszwą należy wykonać na

- A. wtryskarce.
- B. przybijarce.
- C. zgrzewarce.
- D. dublowarce.

Zadanie 32.

Kopyta oznaczone kolorem fioletowym należy zastosować do produkcji obuwia o tęgości

- A. E
- B. F
- C. H
- D. I

Zadanie 33.

Przy wytwarzaniu obuwia systemem gdynkowym typu ASTRA należy zastosować ćwiekacze

- A. pasowe.
- B. całokute.
- C. sandałowe.
- D. przegubowe.

Zadanie 34.

Optymalna zawartość wody przy nawilżaniu cholewek skórzanych nie powinna przekraczać

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

Zadanie 35

W jakim systemie montażu obuwia, brzeg cholewki podczas ćwiekowania nie jest przegięty przez grąń kopyta, lecz odwinięty na zewnątrz?

- A. Klejonym.
- B. Sandałowym.
- C. Wtryskowym.
- D. Wywrotkowym.

Zadanie 36.

W celu zespolenia zakładki z wierzchem i podszewką oraz nadania cholewce kształtu pięty, kopyta należy wykonać operację

- A. zakładania.
- B. obciągania.
- C. ćwiekowania.
- D. przyczepiania.

Zadanie 37.

Do czynności przygotowawczych do dublowania należy zaliczyć

- A. obcinanie pasa.
- B. odwijanie pasa.
- C. fasonowanie podeszew.
- D. przymocowanie wyłożeń.

Zadanie 38.

W jakim systemie montażu obuwia podeszwa połączona jest z cholewką szwem okrętkowym?

- A. Pasowym.
- B. Opankowym.
- C. Sandałowym.
- D. Wywrotkowym.

Zadanie 39.

Pierwszą czynnością przy wykończeniu brzegu spodu obuwia całoskórzanego jest

- A. wypalanie.
- B. frezowanie.
- C. polerowanie.
- D. wygładzanie.

Zadanie 40.

Sprawdzenia prawidłowości szycia cholewek dokonuje się za pomocą

- A. lupy.
- B. przymiaru.
- C. ściegomierza.
- D. grubościomierza.

