

Zawód: fryzjer
Symbol cyfrowy zawodu: 514[01]
Wersja arkusza: X

**EGZAMIN
POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE
ZAWODOWE**

Arkusz zawiera
informacje prawnie
chronione do momentu
rozpoczęcia egzaminu

514[01]-0X-122

ETAP PISEMNY

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 17 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której:
 - wpisz symbol cyfrowy zawodu,
 - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
 - wpisz swój numer PESEL*,
 - wpisz swoją datę urodzenia,
 - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL w oznaczonym miejscu na karcie.
3. Arkusz egzaminacyjny składa się z dwóch części. Część I zawiera 50 zadań, część II 20 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie uzyskasz 1 punkt.
5. Aby zdać etap pisemny egzaminu, musisz uzyskać co najmniej 25 punktów z części I i co najmniej 6 punktów z części II.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Dla każdego zadania podane są cztery odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krutek na 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”:

<input checked="" type="checkbox"/>	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.

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

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

**Czerwiec
2012**

**Czas trwania
egzaminu
120 minut**

**Liczba punktów
do uzyskania:
z części I – 50 pkt.
z części II – 20 pkt.**

Powodzenia!

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

Część I

Zadanie 1.

Jeżeli wybrane pasma włosów są unoszone grzebieniem i nad nim włosy są strzyżone nożyczkami klasycznymi, to strzyżenie wykonywane jest techniką

- A. palcowania włosów.
- B. cieniowania włosów.
- C. degażowania włosów.
- D. tekstutowania włosów.

Zadanie 2.

Przekształcenie łańcuchów keratynowych **nie zachodzi** podczas zabiegu

- A. strzyżenia włosów.
- B. koloryzacji włosów.
- C. rozjaśniania włosów.
- D. ondulowania włosów.

Zadanie 3.

Usługą fryzjerską **nie jest**

- A. golenie głowy.
- B. depilacja brwi.
- C. golenie zarostu twarzy.
- D. strzyżenie zarostu twarzy.

Zadanie 4.

Efektom wykonania zabiegu tonowania po zabiegu rozjaśniania włosów jest zmiana

- A. koloru włosów.
- B. odcienia włosów.
- C. pigmentu włosów.
- D. chłonności włosów.

Zadanie 5.

Na nawinięte na wałki pasma włosów preparat fryzjerski jest aplikowany podczas ondulacji

- A. trwałej.
- B. wodnej.
- C. fenowej.
- D. żelazkowej.

Zadanie 6.

Włosy naturalne w kolorze jasnego blondu najczęściej są

- A. cienkie i gęsto rozmieszczone.
- B. grube i rzadko rozmieszczone.
- C. bardzo grube i gęsto rozmieszczone.
- D. bardzo cienkie i rzadko rozmieszczone.

Zadanie 7.

Który rodzaj włosów tworzy zarost twarzy?

- A. Długie.
- B. Wełniste.
- C. Meszkowate.
- D. Szczeciniaste.

Zadanie 8.

Użycie 9% stężenia oksydantu i promiennika podczas zabiegu rozjaśniania może spowodować uszkodzenia włosów

- A. fizyczno – naturalne.
- B. fizyczno – chemiczne.
- C. fizyczno – mechaniczne.
- D. mechaniczno – chemiczne.

Zadanie 9.

Objawami, której choroby skóry jest utrata odporności na działanie promieni UV oraz białe plamy na owłosionej skórze głowy?

- A. Róży.
- B. Ostudy.
- C. Bielactwa nabytego.
- D. Bielactwa wrodzonego.

Zadanie 10.

Którego preparatu fryzjerskiego należy użyć do stylizacji włosów, aby uzyskać efekt „mokrych włosów”?

- A. Żelu.
- B. Gumy.
- C. Wosku.
- D. Lotonu.

Zadanie 11.

Którego preparatu fryzjerskiego należy użyć po zabiegu rozjaśniania, aby przerwać proces utleniania barwnika i przywrócić naturalny odczyn pH włosom i skórze głowy?

- A. Maski.
- B. Balsamu.
- C. Jedwabiu.
- D. Neutralizatora.

Zadanie 12.

Odżywka do pielęgnacji włosów, to preparat fryzjerski o odczynie pH

- A. lekko kwaśnym.
- B. mocno kwaśnym.
- C. lekko alkalicznym.
- D. mocno alkalicznym.

Zadanie 13.

Przedstawione na fotografii narzędzia fryzjerskie używane są podczas wykonywania zabiegu



- A. strzyżenia włosów.
- B. pielęgnacji włosów.
- C. rozjaśniania włosów.
- D. ondulowania włosów.

Zadanie 14.

Nie używany podczas wykonywania zabiegów chemicznych aparat komputerowy, to

- A. airstyler.
- B. infrazon.
- C. klimazon.
- D. hairmaster.

Zadanie 15.

Której nasadki ręcznej suszarki elektrycznej powinien użyć fryzjer, aby podczas zabiegu ondulacji fenowej regulować strumień powietrza?

- A. Nasadki płaskiej.
- B. Nasadki okrągłej.
- C. Nasadki szczotkowej.
- D. Nasadki grzebykowej.

Zadanie 16.

Cechy charakterystyczne twarzy o kształcie trójkątnym, to:

- A. twarz krótka, szerokie i niskie czoło, szerokie policzki i szeroki podbródek.
- B. twarz długa, wąskie i wysokie czoło, szerokie policzki i szeroki podbródek.
- C. twarz krótka, wąskie i niskie czoło, zwężające się policzki i wąski podbródek.
- D. twarz długa, szerokie i wysokie czoło, zwężające się policzki i wąski podbródek.

Zadanie 17.

Którą partię głowy włosy porastają najgęściej?

- A. Czubek głowy.
- B. Potylicę głowy.
- C. Partię szczytową głowy.
- D. Partie skroniowe głowy.

Zadanie 18.

Trychometr służy do

- A. strzyżenia włosów.
- B. pielęgnacji włosów.
- C. zagęszczania włosów.
- D. diagnozowania włosów.

Zadanie 19.

Aby podczas wykonywania zabiegu rozjaśniania pasemek podłożyć pasek folii aluminiowej pod wybrane pasmo włosów należy użyć grzebienia

- A. plastikowego wąskiego.
- B. aluminiowego wąskiego.
- C. plastikowego ze szpikulcem.
- D. aluminiowego ze szpikulcem.

Zadanie 20.

Podczas zabiegu rozjaśniania włosów wykonywanego przy użyciu mieszaniny przygotowanej z pudru rozjaśniającego nadtlenu wodoru, naturalny barwnik włosowy ulega

- A. redukcji.
- B. oksydacji.
- C. dysocjacji.
- D. stabilizacji.

Zadanie 21.

Którą fryzurę należy zaproponować klientce o kształcie głowy spłaszczonym w części potylicznej?

- A. Fryzurę puszystą, z grzywką.
- B. Fryzurę gładką, zaczesaną do tyłu.
- C. Fryzurę gładką, zaczesaną na boki.
- D. Fryzurę wystrzępioną, z grzywką odbitą od nasady.

Zadanie 22.

Która z fryzur skoryguje zbyt długą szyję klientki?

- A. Fryzura sięgająca linii ramion.
- B. Fryzura odsłaniająca twarz i kark.
- C. Fryzura dłuższa w partiach bocznych i odsłaniająca kark.
- D. Fryzura dłuższa nad karkiem i odsłaniająca partie boczne.

Zadanie 23.

Do pielęgnacji włosów zniszczonych po zabiegu rozjaśniania należy użyć szamponu zawierającego

- A. węglan sodu.
- B. oleje mineralne.
- C. mydło potasowe.
- D. ziemię okrzemkową.

Zadanie 24.

Aby poprawić kondycję włosów z rozchylonymi częściowo łuskami włosowymi należy użyć preparatu

- A. tonującego.
- B. utrwalającego.
- C. alkalicznego.
- D. zakwaszającego.

Zadanie 25.

Którego grzebienia używa fryzjer podczas dokonywania diagnozy stanu włosów i skóry głowy?

- A. Grzebienia o wygiętym grzbiecie.
- B. Grzebienia z plastikowym szpikulcem.
- C. Grzebienia z szeroko rozstawionymi zębami.
- D. Grzebienia z zębami po obu stronach grzbietu.

Zadanie 26.

Shaker'a fryzjerskiego należy użyć do przygotowania

- A. papki rozjaśniającej.
- B. emulsji koloryzującej.
- C. preparatu ondulującego.
- D. odżywki pielęgnacyjnej.

Zadanie 27.

Którego zestawu narzędzi i przyborów należy użyć podczas wykonywania usługi fryzjerskiej składającej się z zabiegów trwałej koloryzacji włosów i ondulacji fenowej?

- A. Misczka, pędzelek, menzurka, klamerki, szczotki okrągłe, grzebień – szpikulec.
- B. Misczka, pędzelek, wałki siatkowe, klamerki, szczotki okrągłe, grzebień – szpikulec.
- C. Dwie misczki, dwa pędzelki, czepek foliowy, klamerki, szczotka żebrowa, grzebień – szpikulec.
- D. Dwie misczki, pędzelek, czepek foliowy, wałki plastikowe, gąbeczka, grzebień – szpikulec.

Zadanie 28.

Pasków przezroczystej folii fryzjerskiej należy użyć podczas wykonywania

- A. pasemek na koronie głowy na włosach długich.
- B. pasemek na całym poroście na włosach krótkich.
- C. nawijania pasm włosów na wałki do ondulacji trwałej.
- D. nawijania pasm włosów na wałki do ondulacji wodnej.

Zadanie 29.

W wyniku diagnozy stanu włosów stwierdzono, że klientka ma farbowane odsiwiaczem, grube włosy o rozdwojonych końcówkach. Które zabiegi fryzjerskie należy zaproponować klientce, aby poprawić wizerunek klientki?

- A. Ondulację trwałą, strzyżenie włosów, prostowanie termiczne.
- B. Strzyżenie włosów, ondulację wodną, prostowanie termiczne.
- C. Strzyżenie włosów, prostowanie chemiczne, ondulację wodną.
- D. Prostowanie chemiczne, strzyżenie włosów, ondulację wodną.

Zadanie 30.

Klientka z widoczną, świeżą blizną na owłosionej skórze głowy życzy sobie wykonania zabiegu, który poprawi jej wizerunek. Który zakres zabiegów fryzjerskich należy jej zaproponować?

- A. Strzyżenie włosów i ondulację fenową.
- B. Koloryzację półtrwałą i ondulację żelazkową.
- C. Ondulację trwałą ziołową i ondulację fenową.
- D. Strzyżenie włosów i ondulację trwałą kolorową.

Zadanie 31.

Który zabieg należy wykonać po zabiegu koloryzacji, aby usunąć z włosów resztki farby i zachować na dłużej intensywność koloru?

- A. Demakijaż włosów.
- B. Dekoloryzację włosów.
- C. Malaksowanie włosów.
- D. Pigmentowanie włosów.

Zadanie 32.

W wyniku diagnozy stwierdzono, że włosy klientki nadmierne się przetłuszczają. Wykonywanie którego z zabiegów pielęgnacyjnych należy jej zaproponować, aby zmniejszyć intensywność wydzielanego łoju na powierzchnię skóry?

- A. Intensywny masaż podczas mycia włosów.
- B. Poklepywanie opuszkami palców skóry głowy.
- C. Mycie włosów bez wykonywania masażu skóry.
- D. Kondycjonowanie włosów z wykorzystaniem ciepła.

Zadanie 33.

W celu uzyskania fryzury zgodnej z naturalnym porostem włosów klientki, podczas nawijania włosów na wałki należy zastosować technikę

- A. krzyżową.
- B. równoległą.
- C. cegiełkową.
- D. kierunkową.

Zadanie 34.

Którą technikę strzyżenia należy wykorzystać, aby zaznaczyć kształt fryzury nad karkiem?

- A. Pikowania włosów.
- B. Palcowania włosów.
- C. Cieniowania włosów.
- D. Konturowania włosów.

Zadanie 35.

Aby efektem ondulowania był zarys fal na włosach klientki, to do wykonania zabiegu należy użyć żelazka o kształcie

- A. okrągłym.
- B. spiralnym.
- C. trójkątnym.
- D. karbowanym.

Zadanie 36.

Jeżeli do koloryzacji włosów z dużym udziałem siwizny użyto wyłącznie farby w kolorze docelowym, to niepożądanym efektem zabiegu będzie

- A. nietrwałe zabarwienie włosów siwych.
- B. nietrwałe zabarwienie całego porostu włosów.
- C. nierównomierne zabarwienie całego porostu włosów.
- D. zabarwienie włosów siwych w kolorze ciemniejszym od docelowego.

Zadanie 37.

Klientka ma włosy w kolorze jasnego blondu i życzy sobie ich koloryzacji na kolor ciemnego brązu. Który zabieg wstępny należy wykonać na włosach klientki, aby zapobiec uzyskaniu niepożądanego ich odcienia po koloryzacji?

- A. Wytrawianie włosów wodą utlenioną.
- B. Pojaśnianie włosów tonikiem rozjaśniającym.
- C. Dekoloryzację włosów pudrem rozjaśniającym.
- D. Pigmentację włosów farbą w kolorze średniego brązu.

Zadanie 38.

Do przygotowania preparatu do koloryzacji włosów zużyto 100 ml farby oraz dwa razy więcej wody utlenionej. Jeżeli 150 ml farby kosztuje 30 zł, a 1000 ml wody utlenionej 20 zł, to ile wynosi koszt materiałów zużytych do przygotowania tego preparatu?

- A. 22 zł
- B. 24 zł
- C. 26 zł
- D. 28 zł

Zadanie 39.

Do wykonania regeneracji włosów klientki zużyto $\frac{1}{20}$ opakowania szamponu oczyszczającego i $\frac{1}{10}$ opakowania maski regenerującej. Jeżeli jedno opakowanie szamponu kosztuje 100 zł, a maski 120 zł, to ile wynosi koszt materiałów zużytych do wykonania tego zabiegu?

- A. 11 zł
- B. 16 zł
- C. 17 zł
- D. 22 zł

Zadanie 40.

Klientka ma długie włosy i życzy sobie wykonania fryzury i rozjaśnienia pasemek. Na podstawie fragmentu cennika określ cenę wykonania tej usługi.

- A. 82 zł
- B. 97 zł
- C. 107 zł
- D. 117 zł

Zabiegi fryzjerskie	Włosy	
	krótkie	długie
mycie włosów	7 zł	7 zł
rozjaśnianie całego porostu włosów	50 zł	80 zł
rozjaśnianie pasemek włosów	60 zł	90 zł
koloryzacja całego porostu włosów	40 zł	60 zł
koloryzacja pasemek włosów	50 zł	70 zł
modelowanie włosów	15 zł	20 zł

Zadanie 41.

W jaki sposób należy zgodnie z wymogami sanitarnymi postąpić z jednorazowym ostrzem narzędzia brzytwopodobnego po zakończonym zabiegu strzyżenia włosów?

- A. Należy ostrze wysterylizować łącznie z narzędziem brzytwopodobnym.
- B. Należy natychmiast po wykonaniu zabiegu wrzucić ostrze do kosza na odpadki ogólne.
- C. Należy wyjąć ostrze, wydezynfekować, włożyć do torebki foliowej, odłożyć do zamykanego pojemnika.
- D. Należy wyjąć ostrze, wydezynfekować, zamontować do narzędzia brzytwopodobnego, odłożyć do zamykanego pojemnika.

Zadanie 42.

Dezynfekcji w salonie fryzjerskim **nie podlegają**

- A. wałki siatkowe.
- B. folie aluminiowe.
- C. szpilki do włosów.
- D. suszarki hełmowe.

Zadanie 43.

Wykonywanie zabiegów chemicznych przez fryzjera bez zabezpieczenia dłoni rękawiczkami ochronnymi może być bezpośrednią przyczyną wystąpienia na jego dłoniach

- A. egzemy.
- B. bielactwa.
- C. brodawki.
- D. opryszczki.

Zadanie 44.

Która z wykonywanych przez fryzjera czynności może być bezpośrednią przyczyną wystąpienia ataku duszności klientki?

- A. Utrwalanie fryzury lakierem.
- B. Aplikowanie lotonu na włosy.
- C. Mieszanie farby z wodą utlenioną.
- D. Stylizacja fryzury pomadą fryzjerską.

Zadanie 45.

Które działanie fryzjera wykonywane podczas strzyżenia włosów zwiększa ryzyko zakażenia klienta chorobą zakaźną?

- A. Użycie grzebienia z niekompletnymi zębami.
- B. Użycie grzebienia z ostro zakończonymi zębami.
- C. Użycie po raz kolejny jednorazowego narzędzia tnącego.
- D. Użycie po raz kolejny jednorazowego fartucha ochronnego.

Zadanie 46.

Zgodna z wymogami ergonomii i przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, minimalna odległość między wolnostojącymi konsolami fryzjerskimi powinna wynosić

- A. 0,75 m
- B. 1,50 m
- C. 2,00 m
- D. 2,50 m

Zadanie 47.

Aby podczas wykonywanego zabiegu trwałej ondulacji zabezpieczyć szyję oraz ramiona klientki przed sphywaniem płynu ondulującego, należy użyć

- A. opaski ochronnej.
- B. peleryny ochronnej.
- C. rynienki ochronnej.
- D. kołnierza ochronnego.

Zadanie 48.

Rękawiczek ochronnych należy użyć podczas wykonywanego zabiegu

- A. utleniania włosów.
- B. nawilżania włosów.
- C. modelowania włosów.
- D. kondycjonowania włosów.

Zadanie 49.

W jaki sposób należy udzielić pierwszej pomocy osobie z silnym krwawieniem z nosa?

- A. Należy położyć poszkodowanego na wznak z nogami ułożonymi wyżej i na czoło położyć zimny okład.
- B. Należy położyć poszkodowanego na wznak, na nos poszkodowanego położyć gazę i lekko uciskać skrzydełka nosa.
- C. Należy posadzić poszkodowanego na krześle, głowę poszkodowanego odchylić do tyłu, na czoło, nasadę nosa i kark położyć zimny okład.
- D. Należy posadzić poszkodowanego na krześle, głowę poszkodowanego pochylić do przodu, na nasadę nosa, czoło i kark położyć zimny okład.

Zadanie 50.

W jaki sposób należy udzielić pomocy osobie poszkodowanej, która zwichnęła staw kończyny dolnej?

- A. Należy nałożyć ciepły okład na staw, unieruchomić go, wezwać lekarza.
- B. Należy nałożyć zimny okład na staw, unieruchomić go, wezwać lekarza.
- C. Należy nałożyć ciepły okład na staw, rozruszać kończynę, wezwać lekarza.
- D. Należy nałożyć zimny okład na staw, rozruszać kończynę, wezwać lekarza.