*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu*

*Układ graficzny © CKE 2020*

CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

Nazwa kwalifikacji: **Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy**
Oznaczenie kwalifikacji: **Z.15**
Wersja arkusza: **SG**

**Z.15-SG-25.01**
Czas trwania egzaminu: **60 minut**

# EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
# Rok 2025
# CZĘŚĆ PISEMNA

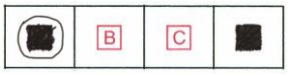
**PODSTAWA PROGRAMOWA 2012**

## Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 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 kratek w KARCIE ODPOWIEDZI:

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

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




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*

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 1.**
Odgryzacz kostny Luera stanowi wyposażenie poradni

A. protetycznej.
B. chirurgicznej.
C. ortodontycznej.
D. endodontycznej.

**Zadanie 2.**
Promieniowanie UV emitowane przez lampę bakteriobójczą należy zastosować w metodzie dezynfekcji

A. fizycznej.
B. chemicznej.
C. biologicznej.
D. mechanicznej.

**Zadanie 3.**
Który test do kontroli sprawności sterylizatora parowego z próżnią wstępną jest stosowany przed rozpoczęciem pracy urządzenia w danym dniu i ma na celu ukazanie skuteczności usunięcia z komory sterylizatora powietrza, zdolności penetracji pary wodnej do poszczególnych wsadów oraz przetestowanie szczelności urządzenia?

A. SPS.
B. Helix.
C. Sporal B.
D. Bowie-Dick'a.

**Zadanie 4.**
W jakiej odległości od jamy ustnej pacjenta asystentka stomatologiczna powinna trzymać nakładacz płaski w pozycji gotowej do przejęcia przez operatora?

A. 1-5 cm
B. 10-15 cm
C. 20-25 cm
D. 30-35 cm

**Zadanie 5.**
Które cementy zawierają fluor zdolny do uwalniania się z materiału związanego?

A. Fosforanowe.
B. Polikarboksylowe.
C. Glassjonomerowe.
D. Cynkowo-siarczanowe.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 6.**
Cement cynkowo-siarczanowy koloru czerwonego jako wypełnienie tymczasowe należy założyć bezpośrednio po zabiegu

A. ekstyrpacji miazgi zęba.
B. dewitalizacji miazgi zęba.
C. impregnacji zębiny zęba mlecznego.
D. częściowego opracowania ubytku z próchnicą średnią.

**Zadanie 7.**
Materiał kompozytowy chemoutwardzalny należy zarobić szpatułką

A. metalową na płytce szklanej.
B. plastikową na płytce szklanej.
C. metalową na bloczku papierowym.
D. plastikową na bloczku papierowym.

**Zadanie 8.**
Który lek wykazuje działanie odontotropowe?

A. Dexadent.
B. Chlorheksydyna.
C. Cement cynkowo-siarczanowy.
D. Cement tlenkowo-cynkowo-eugenolowy.

**Zadanie 9.**
Która masa wyciskowa, przeznaczona do pobierania wycisków podczas leczenia ortodontycznego, powinna znaleźć się w zamówieniu sporządzonym przez asystentkę stomatologiczną?

A. Agarowa.
B. Stentsowa.
C. Alginatowa.
D. Polisulfidowa.

**Zadanie 10.**
Przedstawiony na ilustracji zestaw narzędzi w kasecie jest przeznaczony do zabiegów z zakresu

A. ortodoncji.
B. pedodoncji
C. implantologii.
D. periodontologii.

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 11.**
Które kleszcze przeznaczone są do usuwania korzeni zębów górnych?

A. Peana.
B. Esowate
C. Bagnetowe.
D. Kramponowe.

**Zadanie 12.**
Kleszcze przedstawione na ilustracji należą do instrumentarium

A. chirurgicznego.
B. ortodontycznego.
C. implantologicznego.
D. periodontologicznego.

**Zadanie 13.**
Kątnica przyspieszająca na mikrosilnik jest oznaczona paskiem

A. podwójnym zielonym.
B. pojedynczym zielonym.
C. podwójnym niebieskim.
D. pojedynczym czerwonym.

**Zadanie 14.**
W metodzie bocznej kondensacji gutaperki do rozpychania ćwieków w kanale korzeniowym przeznaczony jest

A. file.
B. finder.
C. reamer.
D. spreader.

**Zadanie 15.**
Którego z narzędzi **nie należy** używać podczas przeprowadzania zabiegu resekcji?

A. Skalpela.
B. Raspatora.
C. Imadła Mathieu.
D. Pęsety anatomicznej.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 16.**
Worek z odpadami medycznymi zawierający jednorazową końcówkę ślinociągu wykorzystaną podczas zabiegu należy oznaczyć kodem

A. 18 01 03
B. 18 01 04
C. 18 01 08
D. 18 01 10

**Zadanie 17.**
Pasek metalowy tłoczony do odbudowy punktów stycznych należy po zabiegu umieścić

A. w niebieskim worku.
B. w czerwonym worku.
C. w przezroczystym pojemniku twardościennym.
D. w czerwonym pojemniku twardościennym.

**Zadanie 18.**
Suchość jamy ustnej jest określana jako

A. erozja.
B. abrazja.
C. kserostomia.
D. demastykacja.

**Zadanie 19.**
Próchnicę powstającą wokół lub pod założonym wcześniej wypełnieniem stałym określa się jako

A. wtórną.
B. okrężną.
C. początkową.
D. podminowującą.

**Zadanie 20.**
Do której klasy według Black'a należą ubytki próchnicowe na powierzchniach stycznych kłów i zębów siecznych, obejmujące również brzeg sieczny zębów?

A. II
B. III
C. IV
D. V



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 21.**
Nieprawidłowo stosowana technika szczotkowania zębów może skutkować

A. recesją dziąsła.
B. remisją dziąsła.
C. resekcją dziąsła.
D. retrakcją dziąsła.

**Zadanie 22.**
Proces prowadzący do powstawania ubytków niepróchnicowego pochodzenia, powstających na skutek działania kwasów na szkliwo zębów, to

A. erozja.
B. atrycja.
C. abrazja.
D. resorbcja.

**Zadanie 23.**
Kandydoza jest chorobą wywoływaną przez

A. grzyby.
B. wirusy.
C. bakterie.
D. roztocza.

**Zadanie 24.**
Zabieg przeprowadzany czterokrotnie w odstępie tygodnia, polegający na wcieraniu w powierzchnię szkliwa 2% roztworu fluorku sodu jest metodą fluoryzacji według

A. Torella.
B. Knutsona.
C. Brudevold'a.
D. Berggrena-Welandera.

**Zadanie 25.**
Do ruchomych uzupełnień protetycznych należy

A. proteza nakładkowa.
B. wkład koronowo-korzeniowy.
C. odbudowa protetyczna typu inlay.
D. most adhezyjny na włóknie szklanym.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 26.**
Jakiego koloru jest uchwyt ręcznych narzędzi kanałowych nr 35 według standaryzacji ISO?

A. Żółtego.
B. Czarnego.
C. Zielonego.
D. Niebieskiego.

**Zadanie 27.**
Jeżeli założy się, że zespół stomatologiczny znajduje się na tarczy zegara, wówczas strefa operacyjna w metodzie duo zawarta jest między godzinami

A. 2:00 ÷ 4:00
B. 3:00 ÷ 9:00
C. 8:30 ÷ 12:30
D. 12:00 ÷ 2:00

**Zadanie 28.**
Która z pięciu klas ruchów, wprowadzonych dla celów ergonomii, dotyczy ruchu całego ramienia?

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

**Zadanie 29.**
Która z zasad pięciu zmian, stosowanych w technikach pracy zespołowej, dotyczy zmiany wysokości ułożenia pacjenta względem płaszczyzny podłogi?

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

**Zadanie 30.**
Instrument podawany przez asystentkę stomatologiczną w metodzie przekazywania oburęcznego powinien być ustawiony końcem pracującym w kierunku

A. lekarza.
B. asystentki.
C. tułowia pacjenta.
D. jamy ustnej pacjenta.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 31.**
Asystując podczas zabiegu pobrania wycisków orientacyjnych, w urządzeniu przedstawionym na ilustracji należy przygotować masę

A. agarową.
B. stentsową.
C. alginatową.
D. polieterową.

**Zadanie 32.**
Który materiał przeznaczony jest do czasowego wypełnienia kanałów korzeniowych?

A. Ćwieki gutaperkowe.
B. Cement cynkowo-siarczanowy.
C. Endomethasone N z eugenolem.
D. Nietwardniejący wodorotlenek wapnia.

**Zadanie 33.**
Materiał o własnościach odontotropowych stosowany jako wypełnienie tymczasowe w ubytkach z próchnicą głęboką to cement

A. fosforanowy.
B. polikarboksylowy.
C. cynkowo-siarczanowy.
D. tlenkowo-cynkowo-eugenolowy.

**Zadanie 34.**
W celu rozpuszczenia gutaperki z kanału korzeniowego przed jego ponownym leczeniem należy zastosować 100% olejek

A. arganowy.
B. rycynowy.
C. goździkowy.
D. eukaliptusowy.

**Zadanie 35.**
Cement cynkowo-siarczanowy do czasowego osadzenia korony należy zarobić do konsystencji

A. kitu.
B. sypkiej.
C. plasteliny.
D. gęstej śmietany.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

**Zadanie 36.**
Lampa polimeryzacyjna posiadająca regulację natężenia światła może pracować między innymi w trybie I - miękki start, który polega na

A. zastosowaniu migającego światła.
B. stopniowym zmniejszaniu natężenia światła.
C. rozpoczęciu polimeryzacji od słabego natężenia światła, które stopniowo się zwiększa.
D. wykorzystaniu stałego, najwyższego natężenia światła podczas całego procesu polimeryzacji.

**Zadanie 37.**
Z jaką częstotliwością należy uciskać klatkę piersiową u dorosłego pacjenta podczas resuscytacji krążeniowo-oddechowej?

A. 10 – 20 ucisków/minutę.
B. 30 – 40 ucisków/minutę.
C. 60 – 80 ucisków/minutę.
D. 100 – 120 ucisków/minutę.

**Zadanie 38.**
W systemie Viohla numerem 27 oznacza się ząb stały

A. górny drugi trzonowiec lewy.
B. dolny drugi trzonowiec prawy.
C. dolny drugi przedtrzonowiec prawy.
D. górny drugi przedtrzonowiec prawy.

**Zadanie 39.**
Oznaczanie obszarów jamy ustnej za pomocą dwóch cyfr według FDI, zatwierdzone przez WHO i Komitet Techniczny ISO/TC 106, wykorzystywane jest między innymi podczas sporządzania dokumentacji elektronicznej. Numerem 01 należy oznaczyć obszar

A. szczęki.
B. żuchwy.
C. górnej prawej ćwiartki.
D. górnego prawego sekstantu.

**Zadanie 40.**
W celu przygotowania 3 litrów 0,5% roztworu środka dezynfekcyjnego należy użyć

A. 2 995 ml wody i 5 ml koncentratu.
B. 2 915 ml wody i 85 ml koncentratu.
C. 2 985 ml wody i 15 ml koncentratu.
D. 3 000 ml wody i 15 ml koncentratu.



Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl