

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2017

CKE **CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

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

Z.15-X-18.01

Czas trwania egzaminu: **60 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2018
CZĘŚĆ PISEMNA

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 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”:

<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.

Powodzenia!

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

Zadanie 1.



Na ilustracji przedstawiony jest zestaw narzędzi przeznaczony do

- A. pobrania wycisku czynnościowego na łyżce indywidualnej.
- B. ustalenia zwarcia centralnego i dobrania koloru zębów sztucznych.
- C. przymiarki protez woskowych i dobrania koloru zębów sztucznych.
- D. badania stomatologicznego i przygotowania szablonów chirurgicznych.

Zadanie 2

Do której klasy ruchu, według zasad ergonomii, należy ruch palców i nadgarstka?

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

Zadanie 3.

Zabieg hemisekcji zęba 37 wykonuje się w gabinecie

- A. pedodoncji.
- B. periodontologii.
- C. chirurgii stomatologicznej.
- D. protetyki stomatologicznej.

Zadanie 4.

Ile ml koncentratu środka dezynfekcyjnego należy użyć, aby uzyskać 1,5 litra roztworu wodnego o stężeniu 0,5%?

- A. 5 ml
- B. 7,5 ml
- C. 12,5 ml
- D. 15 ml

Zadanie 5.

Nieprawidłowe zastosowanie ssaka może spowodować

- A. odsuwanie języka, policzka, wargi.
- B. zbytne wysuszenie tkanek jamy ustnej.
- C. odsysanie nadmiaru płynu z tzw. jezioraka.
- D. usuwanie rozprysku zawierającego resztki wypełnień.

Zadanie 6.

Który cement może być użyty do osadzania mostu protetycznego na stałe?

- A. Prowizoryczny.
- B. Szkło-jonomerowy.
- C. Cynkowo-siarczanowy.
- D. Tlenkowo-cynkowo-eugenolowy.

Zadanie 7.

Które masy wyciskowe służą do pobierania wycisków dwuwarstwowych?

- A. Agarowe.
- B. Stentsowe.
- C. Silikonowe.
- D. Alginatowe.

Zadanie 8.

Do pobrania wycisku orientacyjnego należy zastosować masę wyciskową

- A. stentsową.
- B. silikonową.
- C. alginatową.
- D. polieterową.

Zadanie 9.

Aby uzyskać zawieszinę stosowaną jako wkładka w leczeniu powikłań ozębnowych pulpopatii, należy zmieszać lek endodontyczny – jodoform

- A. z chloraminą.
- B. z kamfenolem.
- C. z antyforminą.
- D. z kamfokrezolem.

Zadanie 10.

Uszczelniająca pasta endodontyczna to

- A. liner.
- B. sealer.
- C. primer.
- D. coupling.

Zadanie 11.

Która ilustracja przedstawia kleszcze Meissnera?



A.



B.



C.



D.

Zadanie 12.

Na której ilustracji przedstawiona jest dźwignia Lecluse'a?



A.



B.



C.



D.

Zadanie 13.

Jak nazywa się instrument stosowany w leczeniu endodontycznym, przedstawiony na rysunku?

- A. Poszerzacz.
- B. Miazgociąg.
- C. Pilnik typu S.
- D. Pilnik typu K.



Zadanie 14.

Odpady medyczne specjalne należy umieszczać w worku w kolorze

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

Zadanie 15.

Odpady medyczne skażone są oznaczane kodem

- A. 18 01 01
- B. 18 01 02
- C. 18 01 03
- D. 18 01 04

Zadanie 16.

Resztki amalgamatu wysokosrebrowego należy wrzucić do worka koloru

- A. białego.
- B. żółtego.
- C. czarnego.
- D. niebieskiego.

Zadanie 17.

Do jakiego rodzaju kontroli procesu sterylizacji należy test Sporal A?

- A. Fizycznej.
- B. Próżniowej.
- C. Chemicznej.
- D. Biologicznej.

Zadanie 18.

Które urządzenie służy do oceny dawki promieniowania rentgenowskiego pochłoniętego przez personel w gabinecie stomatologicznym?

- A. Rentgen.
- B. Pantostat.
- C. Dozometr.
- D. Diagnodent.

Zadanie 19.

Do oceny penetracji pary wodnej we wnętrzu bardzo wgłębionych, kapilarnych wsadów podczas procesu sterylizacji służy test

- A. TST.
- B. Helix.
- C. Sporal A.
- D. Bowie-Dicka.

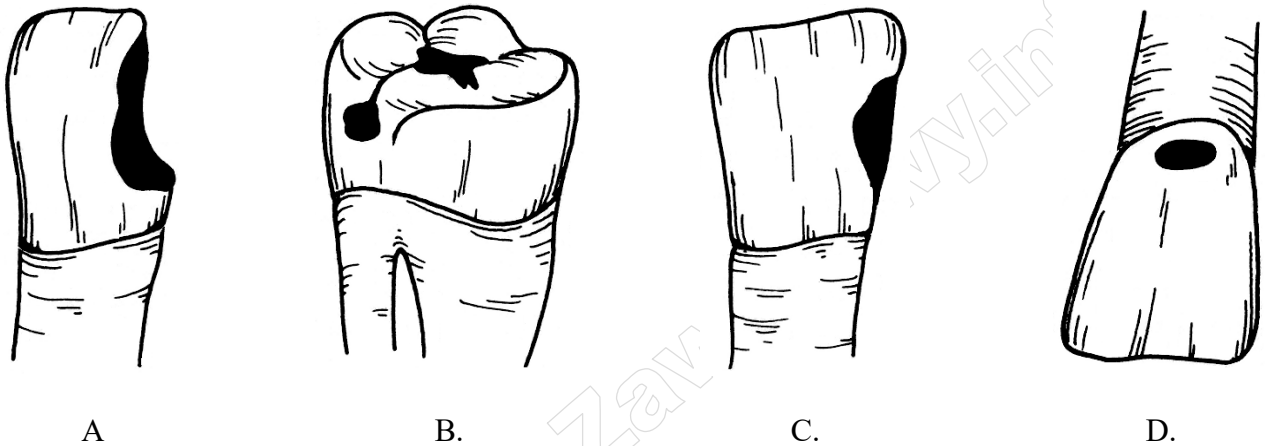
Zadanie 20.

Defekt ilościowy szkliwa charakteryzujący się redukcją jego grubości, występujący w postaci dołków, rowków, zmętnień nazywany jest

- A. hipoplazją.
- B. dysplazją zęba.
- C. niedorozwojem zębiny.
- D. przebarwieniem tetracyklinowym.

Zadanie 21.

Wskaż ilustrację przedstawiającą czwartą klasę ubytków próchnicowych według Black'a.



Zadanie 22.

Próchnica zębów występująca przede wszystkim u dzieci i młodzieży, której przebieg kliniczny charakteryzuje się szybkim rozwojem, a powierzchniowa warstwa zębiny próchnicowej ma konsystencję miękką, o żółtej lub jasnobrażowej barwie, nosi nazwę

- A. ostrej.
- B. prostej.
- C. powikłanej.
- D. przewlekłej.

Zadanie 23.

Do parafunkcji mogących być przyczyną nabytych wad zgryzu zalicza się

- A. zgrzytanie zębami.
- B. nieprawidłowe żucie.
- C. oddychanie przez usta.
- D. nieprawidłową wymowę.

Zadanie 24.

Która płaszczyzna przestrzenna przechodzi przez nieparzyste punkty antropometryczne na głowie i dzieli twarz na dwie części: prawą i lewą?

- A. Strzałkowa.
- B. Poprzeczna.
- C. Frankfurcka.
- D. Oczodołowa.

Zadanie 25.

Proces będący przyczyną powstawania ubytków niepróchnicowego pochodzenia, polegający na utracie tkanek spowodowanej kontaktem zębów przeciwstawnych podczas żucia twardych pokarmów, to

- A. erozja.
- B. atrycja.
- C. abfrakcja.
- D. demastykacja.

Zadanie 26.

Okrągłe podkładki przeznaczone do zaznaczania roboczej długości instrumentu pracującego w kanale to

- A. endobox.
- B. endostop.
- C. endogrip.
- D. endometr.

Zadanie 27.

W technice pracy na cztery ręce dobre pole widzenia uzyskuje się między innymi dzięki zasadzie pięciu zmian. Odchylenie głowy pacjenta w płaszczyźnie poziomej od 90° do 45° to zmiana

- A. pierwsza.
- B. druga.
- C. trzecia.
- D. czwarta.

Zadanie 28.

Które zęby mleczne obejmuje sektor IV?

- A. 55, 54
- B. 75, 74
- C. 53, 52, 51, 61, 62, 63
- D. 83, 82, 81, 71, 72, 73

Zadanie 29.

Podczas przyjęcia pacjenta metodą duo strefa asysty znajduje się pomiędzy godzinami

- A. 8.00 ÷ 9.00
- B. 9.00 ÷ 10.00
- C. 12.00 ÷ 13.00
- D. 14.00 ÷ 16.00

Zadanie 30.

Które palce lewej ręki asysty podczas przekazywania instrumentów metodą „podaj - przejmij” pełnią funkcję podającą?

- A. Serdeczny i mały.
- B. Serdeczny i piąty.
- C. Kciuk, serdeczny i piąty.
- D. Kciuk, wskazujący i środkowy.

Zadanie 31.

Który pasek powinna przygotować asystentka do odbudowy ubytku III klasy według Black'a materiałem kompozytowym światłoutwardzalnym?

- A. Celuloidowy.
- B. Ścierny szklany.
- C. Metalowy płaski.
- D. Ścierny diamentowy.

Zadanie 32.

Której łopatkę należy użyć do przygotowania cementu cynkowo-siarczanowego?

- A. Agatowej.
- B. Gumowej.
- C. Metalowej.
- D. Plastikowej.

Zadanie 33.

Przygotowując czasowy opatrunek o działaniu odontotropowym, należy zmieszać tlenek cynku z płynem, którym jest

- A. fenol.
- B. tymol.
- C. boraks.
- D. eugenol.

Zadanie 34.

W której metodzie szczotkowania zębów szczoteczka powinna być ułożona pod kątem 45° w okolicy szyjki zęba tak, aby włosie leżało częściowo na dziąśle, a częściowo na koronie zęba skierowane do brzegu siecznego lub powierzchni żującej?

- A. Roll.
- B. Bassa.
- C. Chartersa.
- D. Stillmanna.

Zadanie 35.

Szczotkowanie zębów szczególnie skuteczne w usuwaniu płytki bakteryjnej z kieszonek dziąsłowych prowadzi się metodą

- A. Bassa.
- B. Fonesa.
- C. Chartersa.
- D. Stillmanna.

Zadanie 36.

Po którym zabiegu należy poinformować pacjenta, że powinien stosować białą dietę przez 7 kolejnych dni?

- A. Polishingu.
- B. Lakowaniu.
- C. Wybielaniu.
- D. Piaskowaniu.

Zadanie 37.

W jaki sposób należy sprawdzić tętno na tętnicy promieniowej?

- A. Całą dłonią.
- B. Jednym palcem.
- C. Dwoma palcami.
- D. Częścią grzbietową ręki.

Zadanie 38.

Które dane powinna zawierać dokumentacja procesu sterylizacji, oprócz wyników kontroli chemicznej wsadu i okresowej kontroli biologicznej?

- A. Numer partii, numer półki, datę sterylizacji.
- B. Rodzaj wsadu, datę sterylizacji, serię urządzenia.
- C. Datę sterylizacji, parametry cyklu, numer opakowania.
- D. Datę sterylizacji, numer kolejny cyklu w danym dniu, parametry cyklu.

Zadanie 39.

W systemie amerykańskim oznaczania zębów cyfrą 9 oznacza się stały siekacz

- A. boczny strony lewej w żuchwie.
- B. boczny strony prawej w żuchwie.
- C. przyśrodkowy strony lewej w szczęcie.
- D. przyśrodkowy strony prawej w szczęcie.

Zadanie 40.

Na opakowaniu preparatu dezynfekcyjnego znajdują się symbole V i F, które oznaczają, że spektrum działania preparatu dezynfekcyjnego obejmuje

- A. grzyby i spory.
- B. bakterie i spory.
- C. wirusy i grzyby.
- D. bakterie i prątki gruźlicy.