

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

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Z.15-X-14.05
 Czas trwania egzaminu: **60 minut**

Układ graficzny © CKE 2013

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2014
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 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.

O możliwości sterylizacji lusterka stomatologicznego świadczy cecha

- A. 50
- B. 100
- C. 150
- D. 200

Zadanie 2.

Materiałami stomatologicznymi uwalniającymi fluor są

- A. glassjonomer, ormocer.
- B. kompomer, cement krzemowy.
- C. ormocer, wodorotlenek wapnia.
- D. glassjonomer, wodorotlenek wapnia.

Zadanie 3.

Materiałem pobudzającym odontoblasty do wytworzenia wtórnej zębiny jest cement

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

Zadanie 4.

Który z leków ułatwia usuwanie past endodontycznych z kanału i udrażnia go?

- A. Endosal.
- B. Endosolv.
- C. Kamfenol.
- D. Cresophen.

Zadanie 5.

Stare usunięte wypełnienia amalgamatowe (odpady amalgamatowe) przechowuje się w szczelnie w zamkniętym naczyniu

- A. z podchlorynem sodowym.
- B. z roztworem Belladonny.
- C. z wodą destylowaną.
- D. z wodą utlenioną.

Zadanie 6.

Wskaż uniwersalne kleszcze kramponowe.



A.



B.



C.



D.

Zadanie 7.

Do której dźwigni pasuje zamieszczony opis?

„rękojeść w kształcie gruszki, dziób o trójkątnym ostrzu, zagiętym pod kątem prostym w stosunku do rękojeści”

- A. Wintera.
- B. Lecluse'a.
- C. Friedmana.
- D. Schlemmera.

Zadanie 8.

Która z przedstawionych pęset jest pęsetą stomatologiczną podwójnie odgiętą?



A.



B.



C.



D.

Zadanie 9.

Przedstawione na rysunku narzędzia to

- A. spinaki
- B. raspatory.
- C. skrobaki kostne.
- D. haki chirurgiczne.



Zadanie 10.

Przedstawiona na rysunku dźwignia służy do

- A. usuwania zmian okołowierzchołkowych w zębach wielokorzeniowych szczęki.
- B. usuwania korzeni w żuchwie, gdy jeden korzeń został już usunięty.
- C. usuwania słabo osadzonych zębów mlecznych w żuchwie.
- D. usuwania zatrzymanych ósemek w szczęcie.



Zadanie 11.

Przedstawiona na rysunku igła służy do

- A. sondowania.
- B. znieczulenia miejscowego.
- C. znieczulenia przewodowego.
- D. atraumatycznego szycia chirurgicznego.



Zadanie 12.

Która klasa ubytków według Blacke'a wymaga przygotowania formówki z metalowym paskiem do odbudowy korony zęba?

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

Zadanie 13.

Pentamix jest to mieszalnik mas

- A. stentsowych.
- B. tiokolowych.
- C. silikonowych.
- D. alginatowych.

Zadanie 14.

Zęby bliźniacze i złane to rodzaj nieprawidłowości kształtu korony

- A. w siekaczach i kłach.
- B. w kłach i trzonowcach.
- C. w siekaczach i trzonowcach.
- D. w siekaczach i przedtrzonowcach.

Zadanie 15.

Atrycja to utrata twardych tkanek zęba w wyniku

- A. stosowania ściernych past do zębów.
- B. używania zbyt twardej szczoteczki.
- C. spożywania kwaśnych pokarmów.
- D. nadmiernego zaciskania zębów.

Zadanie 16.

Wychylenie zębów przednich w kierunku przedsionka jamy ustnej to

- A. retruzja.
- B. retencja.
- C. lateracja.
- D. protruzja.

Zadanie 17.

Przewlekły nadmiar fluoru doprowadza do

- A. fluorozy.
- B. hipoplazji.
- C. erytroplazji.
- D. melanoplakii.

Zadanie 18.

Podczas badania żywotności miazgi zęba 13 za pomocą prądu elektrycznego stwierdzono obniżony próg pobudliwości. Świadczy to

- A. o zmianach nekrotycznych.
- B. o ostrych stanach zapalnych.
- C. o zmianach zwyrodnieniowych.
- D. o przewlekłych stanach zapalnych.

Zadanie 19.

Wstrzyknięte powietrze do tkanek miękkich doprowadzi do powstania

- A. odmy.
- B. krwiaka.
- C. niedodmy.
- D. zakrzepicy.

Zadanie 20.

Do matowienia wypełnienia z amalgamatu dochodzi w wyniku tworzenia się na powierzchni

- A. tlenków i siarczków.
- B. siarczków i chlorków.
- C. tlenków i dwutlenków.
- D. siarczków i dwutlenków.

Zadanie 21.

Naturalny słodzik o działaniu przeciwpróchnicznym, otrzymywany z brzozy, to

- A. ksylitol.
- B. sorbitol.
- C. mannitol.
- D. aspartam.

Zadanie 22.

Stały drugi trzonowiec dolny prawy w systemie amerykańskim ma oznaczenie

- A. 17
- B. 18
- C. 31
- D. 47

Zadanie 23.

Tkanka zęba składająca się z 95% substancji mineralnej i 5% substancji organicznej to

- A. zębina.
- B. miazga.
- C. szkliwo.
- D. cement korzeniowy.

Zadanie 24.

Metoda Berggrena i Welandera polega na

- A. wcieraniu 2% roztworu fluorku sodu.
- B. szczotkowaniu zębów 2% roztworem fluorku sodu.
- C. płukaniu jamy ustnej 0,2% roztworem fluorku sodu.
- D. szczotkowaniu zębów 0,5-1% roztworem fluorku sodu.

Zadanie 25.

Wskaż ilość punktów podparcia pacjenta przyjmowanego w pozycji leżącej.

- A. 4 - 5
- B. 8 - 12
- C. 16 - 20
- D. 22 - 25

Zadanie 26.

Asysta bierna polega na wykonywaniu obowiązków

- A. bez zrozumienia całości przeprowadzonego zabiegu.
- B. tylko podczas pracy przy siedzącym pacjencie.
- C. tylko podczas pracy przy leżącym pacjencie.
- D. bez polecenia lekarza dentysty.

Zadanie 27.

W metodzie jednoręcznej przekazywania narzędzi funkcję podającą pełnią palce:

- A. wskazujący, środkowy i serdeczny.
- B. kciuk, wskazujący i środkowy.
- C. kciuk i serdeczny.
- D. serdeczny i mały.

Zadanie 28.

Bezwzględny przeciwwskazaniem do założenia koferdamu u pacjenta jest

- A. radioterapia.
- B. choroba serca.
- C. uczulenie na lateks.
- D. leczenie immunosupresyjne.

Zadanie 29.

Który materiał zakłada się do ubytku bez wytrawiania tkanek?

- A. Dyract.
- B. Herculite.
- C. Charisma.
- D. Heliomolar.

Zadanie 30.

Do którego zabiegu należy przygotować znieczulenie?

- A. Amputacji mortalnej.
- B. Ekstirpacji mortalnej.
- C. Amputacji przyżyciowej.
- D. Opracowania ubytku w obrębie szkliwa.

Zadanie 31.

W celu przepłukania kanału korzeniowego zęba 34 należy przygotować na polecenie lekarza stomatologa

- A. igłę atraumatyczną i chlorek etylu.
- B. igłę atraumatyczną i podchloryn sodu.
- C. igłę z bocznym otworem i chlorek etylu.
- D. igłę z bocznym otworem i podchloryn sodu.

Zadanie 32.

Badanie w trudno dostępnych miejscach jamy ustnej ułatwia

- A. retraktor.
- B. pulpometr.
- C. artykulator.
- D. lampka Perby'ego.

Zadanie 33.

Perforowane paski należy przygotować do formówki typu

- A. Ivory.
- B. Mifam.
- C. Walser.
- D. Tofflemire.

Zadanie 34.

Przygotowanie którego materiału wymaga zachowania chirurgicznej aseptyki?

- A. Materiału do pokrycia pośredniego.
- B. Materiału do leczenia endodontycznego.
- C. Materiału do zabezpieczenia kikuta zęba.
- D. Materiału do wstecznego wypełnienia kanału.

Zadanie 35.

W celu przygotowania cementu Millera do wypełnienia ubytku w zębie mlecznym, proszek cementu fosforanowego należy połączyć z opilkami

- A. żelaza.
- B. srebra.
- C. miedzi.
- D. magnezu.

Zadanie 36.

Radiologiczne metody określania długości roboczej kanału nie są wskazane u pacjentów

- A. z rozrusznikiem serca.
- B. z przewlekłą chorobą nerek.
- C. po przebytej niedawno radioterapii.
- D. z zaburzeniami stawów skroniowo-żuchwowych.

Zadanie 37.

Pozycja Trendelenburga jest to pozycja medyczna stosowana podczas

- A. omdlenia.
- B. zatrzymania oddechu.
- C. zatrzymania krążenia.
- D. nawykowego zwicnięcia żuchwy.

Zadanie 38.

Historia choroby pacjenta należy do dokumentacji

- A. zbiorowej zewnętrznej
- B. zbiorowej wewnętrznej.
- C. indywidualnej zewnętrznej.
- D. indywidualnej wewnętrznej.

Zadanie 39.

Gdzie jest przechowywana dokumentacja indywidualna zewnętrzna?

- A. W zakładzie pracy pacjenta.
- B. W zakładzie, który zrealizował zlecenie.
- C. W zakładzie z archiwalną dokumentacją.
- D. W zakładzie, w którym została sporządzona.

Zadanie 40.

Decyzję o wydaniu uprawnionemu organowi oryginału dokumentacji medycznej podejmuje

- A. asystentka stomatologiczna.
- B. higienistka stomatologiczna.
- C. kierownik zakładu, w którym znajduje się dokumentacja.
- D. kierownik uprawnionego organu, występującego o wydanie dokumentacji.