

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

בחינת גמר – נוער תשע"ח

טכנאות שיניים – תורת המקצוע

סמל שאלון 17031
מספר מערכת 3013

הנחיות לנבחן,

קרא בעיון את ההנחיות לפני תחילת העבודה.

מבנה השאלון ומפתח הערכה:

בשאלון זה 40 שאלות רב-ברירה.

ענה על כל השאלות (לכל שאלה – 2.5 נקודות).

סמן את התשובות הנכונות במקום המתאים בדף התשובות, בעט בלבד.

אין לסמן דבר על גבי השאלון.

הוראות מיוחדות:

1. בדוק כי הודבקה המדבקה המתאימה (עם פרטיך האישיים) על גבי השאלון.
2. בסיום הבחינה מסור את השאלון ואת דף התשובות למשגיח/ה.

מדבקה

לרשותך: שתיים וחצי

בהצלחה!

© כל הזכויות שמורות למדינת ישראל
אין להעתיק לצלם, לתרגם, לאחסן במאגרי מידע, לשדר או לקלוט
בכל אמצעי אלקטרוני, אופטי, מכני או אחר – שום חלק משאלון זה.
לא ייעשה שימוש מסחרי ופרסומי מכל סוג שהוא ללא רשות בכתב
מאת מנהל מחלקת הבחינות של משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה.
ההנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון זכר, אך מכוונות לנבחנות ולנבחנים כאחד.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

1. לאילו שיניים המושג Anterior מתייחס?

- א. האחוריות בלבד.
- ב. הקדמיות בלבד.
- ג. הקדמיות והאחוריות במנדיבולה.
- ד. הקדמיות והאחוריות במקסילה.

2. מה תפקידה של שכבת האופק (Opaque)?

- א. להוות בסיס סופי לצבע הכתר.
- ב. להוות חלק משחזור כותרת השן.
- ג. לחזק את החרסינה שתיבנה בהמשך.
- ד. לאטום את צבע המתכת.

3. בעזרת מה מחזיקה תותבת שלמה עליונה בפה?

- א. רוק, ואקום ושיפולים.
- ב. ואקום וכוח משיכה.
- ג. ואקום, כוח משיכה, רוק ושיפולים.
- ד. רוק וכוח משיכה.

4. מהו צד העבודה בזמן האכילה?

- א. צד ימין.
- ב. צד שמאל.
- ג. הצד שאליו זזה הלסת.
- ד. הצד שמאזן את הלסתות.

5. בעזרת מה קובעים את הגובה הוורטיקלי בתותבות שלמות?

- א. הכרכובים.
- ב. מטבעים מדויקים.
- ג. קשת הפנים.
- ד. כפות אישיות.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

6. עם איזו שן באה במגע חותכת קדמית מרכזית – שן 21?

- א. עם הצד המזיאלי של חותכת צדדית – שן 12.
- ב. עם הצד הדיסטלי של חותכת צדדית – שן 22.
- ג. עם הצד המזיאלי של חותכת צדדית – שן 22.
- ד. עם הצד הדיסטלי של חותכת מרכזית – שן 11.

7. מהו חיבור מדויק?

- א. חיבור בין כתר לבין שן מושחזת.
- ב. חיבור בין השיקומים הקבועים בפה.
- ג. חיבור בין חלקים להוצאה לבין חלקים קבועים בפה.
- ד. חיבור בין השיקומים הזמניים בפה.

8. מדוע כדאי לערבב חומר השקעה בוואקום?

- א. כדי לקבל חומר סמיך יותר.
- ב. כדי לקבל חומר השקעה מדויק יותר.
- ג. כדי שחומר ההשקעה יתקשה מהר יותר.
- ד. כדי למנוע חדירת אוויר לתוך החומר בשעת הערבוב.

9. באיזה מצב נעשה ריפוד של התותבת?

- א. כאשר חל שינוי במצב האקריל.
- ב. כאשר התותבת לא יציבה, עקב שינוי במשנן.
- ג. כאשר התותבת לא יציבה, עקב שינוי ברקמות.
- ד. כאשר התותבות מאבדות את האיזון ביניהן.

10. מהו Ditching?

- א. סוג של השחזת שיניים לקראת ביצוע גשר.
- ב. תיעול בתבניות לצורך קביעת גבול של הכתר.
- ג. תבניות (Die).
- ד. סוג של השחזת שן לקראת ביצוע שחזור כתר.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

11. כמה זמן כתר זמני יכול להישאר בפה?

- א. שבועות ספורים.
- ב. שנה.
- ג. שנה וחצי.
- ד. אין זמן מוקצב לשימוש בכתר זמני.

12. מהו הנזק שיכול להיגרם מהימצאותו של כתר זמני במשך זמן רב בפיו של המטופל?

- א. כתר זמני שנשאר זמן רב בפה לא משנה את צבעו או את איכותו.
- ב. יש מטופלים שנשארים עם כתרים זמניים במשך שנים ולא נגרם להם שום נזק.
- ג. כתר זמני ישנה את צבעו ויצבור רובד חיידקים בשוליים.
- ד. כתר זמני בנוי מחומרים שאינם עמידים בלחצי לעיסה ויכולים להישבר, להינזק או ליפול.

13. למה גורם קירור פתאומי של חרסינה?

- א. לשינוי צבע.
- ב. לעיוות המתכת.
- ג. לסדקים בחרסינה.
- ד. לשינוי התכונות של כיפת המתכת.

14. היכן נמצא הצד הבוקלי (Buccal) בפה?

- א. בשיניים הקדמיות, בצד הפונה לשפה.
- ב. בשיניים הקדמיות, בצד הפונה לכיוון החך.
- ג. בשיניים האחוריות, בצד הפונה ללחי.
- ד. בכל השיניים שבאות במגע עם השפה והלחי.

15. מהו שלב ה-Bisquit בכתר חרסינה?

- א. כתר חרסינה ללא מתכת.
- ב. כיפת מתכת, לפני בניית חרסינה.
- ג. כתר חרסינה לאחר גלזורה (Glaze).
- ד. כתר חרסינה ללא גלזורה (Glaze) בשלב מדידה.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

16. כאשר מחברים תותבת תחתונה על שתלים, אפשר לעגן את התותבת באמצעות:

- א. ווים.
- ב. דבק.
- ג. חיבורים מדויקים.
- ד. ביצוע רשת מתכת לחיזוק הבסיס ולייצוב התותבת.

17. מהו תפקידו של סיר לחץ במעבדת שיניים?

- א. לדחוס את החומר האקרילי ולמנוע פורוזיות בתוכו.
- ב. לגרום לאקריל להתקשות מהר יותר.
- ג. לגרום לאקריל להיות חזק ויציב יותר.
- ד. למנוע זליגת אקריל נוזלי למקומות שאינם מיועדים לכך.

18. באיזה מצב צריך לתקן תותבת?

- א. כאשר התותבת נשברת.
- ב. כאשר יש שינויים ברקמות שמתחת לתותבת.
- ג. כאשר יש עייפות החומר / לאחר ריפוד.
- ד. כאשר בונים בתותבת בצורה לקויה.

19. מהן נקודות המגע של כתר החרסינה בפה?

- א. מספיק נקודות מגע אחת, לא משנה איפה: מזיאל, דיסטל או אוקלוזיה.
- ב. כתר החרסינה במגעים מזיו-דיסטלית ובאוקלוזיה.
- ג. כתר החרסינה נוגע רק בשטח הלעיסה של השיניים הנגדיות.
- ד. כתר החרסינה בא במגע רק עם שיניים הסמוכות במיוחד לשיניים טבעיות.

20. מהו הפונטיק מסוג Cantilever?

- א. זהו פונטיק המשמש בגשר העליון בלבד.
- ב. זהו פונטיק המשמש כשן תלויה בגשר.
- ג. זהו פונטיק המובא למגע עם האנטגוניסט כדי שיהיה פונקציונלי.
- ד. זהו סוג של פונטיק של שן בין שתי שיניים.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

21. מהי אורתודונטיה?

- א. אורתודונטיה עוסקת בשיקום הפה.
- ב. אורתודונטיה עוסקת ביישור שיניים.
- ג. אורתודונטיה עוסקת בטיפול שורש לשיניים.
- ד. אורתודונטיה היא תחום המטפל בבעיות מפרק הלסת TMJ.

22. סגל מעבדות השיניים חשוף למזהמים ממספר מוצרים. המזהמים העיקריים הם מטבעים

המתקבלים מהמרפאות. כיצד ניתן למנוע חשיפה למזהמים?

- א. כל מטבע שמגיע מהרופא יעבור תהליך שטיפה עם מים.
- ב. כל מטבע שמגיע מהרופא יעבור תהליך ניקוי עם מים וסבון.
- ג. כל מטבע שמגיע מהרופא יעבור ניקוי עם סטימר.
- ד. כל מטבע שמגיע מהרופא יעבור טיפול בחומר חיטוי.

23. מהי כיפת טרנספר?

- א. מכשיר להעברת המודלים לארטיקולטור.
- ב. בליטה המאפשרת את הוצאת הכתר בקלות מהפה.
- ג. כיפה המודבקת לשן כדי לבטל שיפולים.
- ד. כיפה המשמשת ללקיחת מטבע מדויק יותר.

24. באיזה מצב קיים מגע מרבי בין השיניים הנגדיות?

- א. בסגר הקדמי.
- ב. בסגר המרכזי.
- ג. ביחס המרכזי.
- ד. ביחס צדדי.

25. מה משותף לגשר, לסתימה יצוקה ולמבנה?

- א. כולם עשויים מזהב.
- ב. כולם נחשבים לשחזורי תח"ל.
- ג. כולם שחזורים קבועים בפה.
- ד. כולם מבוצעים על שיניים שיש מולן אנטגוניסט.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

26. בשן משוחררת מחרסינה על בסיס מתכת – המדידה הסופית תיעשה:

- א. עם המתכת והחרסינה ללא חומר הזיגוג.
- ב. עם המתכת והחרסינה לאחר הזיגוג.
- ג. רק עם החרסינה.
- ד. רק עם המתכת.

27. מה משחרר מתחים?

- א. debobliser (וקסיד).
- ב. מים (להניח לחמש דקות).
- ג. אוויר + מים.
- ד. שמן + אוויר.

28. מהי תח"ק?

- א. תותבת חלקית קשה.
- ב. תותבת חלקית קשתית.
- ג. תותבת חלקית קלה.
- ד. תותבת חלקית קבועה.

29. כיצד נקראת יחידת שחזור קבועה שמורכבת מכמה שיניים?

- א. גשר.
- ב. כתר.
- ג. סתימה יצוקה.
- ד. מבנה בלתי ישיר.

30. מהו פונטיק?

- א. שחזור שן חסרה המחוברת משני צדיה לכתרים.
- ב. שן בודדת בתותבת (תותבת יצוקה).
- ג. כתר מלא העשוי כולו ממתכת.
- ד. שחזור שן חסרה המחוברת מצד אחד לכתר.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

31. מהו כתר?

- א. מבנה המשחזר את גדם השן.
- ב. סתימה.
- ג. שחזור המכסה את כותרת השן.
- ד. סוג של חיבור מדויק.

32. מהו Free Way Space?

- א. תותבת חופשית.
- ב. מרווח במנוחה.
- ג. ספייסר.
- ד. חלל הפה.

33. מהו M.O.D?

- א. מבנה.
- ב. כתר.
- ג. סתימה אוכפית.
- ד. סוג של גשר.

34. מהי כף אישית?

- א. כף סטנדרטית הנבחרת לפי גודל הפה של הפציינט.
- ב. כף אינדיבידואלית המתאימה ללסת מסוימת בלבד.
- ג. כף המשמשת למטבע ראשוני.
- ד. כף מיוחדת לתותבות ממתכת.

35. היכן מסתיימת כותרת אנטומית?

- א. בחניכיים.
- ב. בגבול הכתר.
- ג. בחיבור בין הזגוגית למלט.
- ד. בחיבור בין הזגוגית לדנטין.

שם מקצוע הבחינה: טכנאות שיניים - תורת המקצוע
סמל שאלון: 17031
מספר מערכת: 3013
מועד הבחינה: 2018
מסלול תעשייתי

36. לפי מה טכנאי השיניים קובע את "קו האמצע"?

- א. לפי ה-Incislve Papilla.
- ב. לפי ה-Labial Frenum.
- ג. לפי ה-Median Line.
- ד. לפי ה-Filtrum.

37. מהו Overjet?

- א. סגר עובר אופקי.
- ב. סגר עובר אנכי.
- ג. סגר מרכזי.
- ד. יחס מרכזי.

38. מהו גבול הכתר?

- א. קו סיום ההשחזה.
- ב. קו שולי החניכיים.
- ג. 1 מ"מ מתחת לקו החניכיים.
- ד. 1 מ"מ מעל לקו סיום החניכיים.

39. מהו Centric Occlusion?

- א. יחס מרכזי.
- ב. סגר מרכזי.
- ג. מצב ברטרזיה.
- ד. מצב בפרטרזיה.

40. מה גובהו של "כרכוב" תחתון באזור הניבים?

- א. 12 מ"מ.
- ב. 15 מ"מ.
- ג. 18 מ"מ.
- ד. 22 מ"מ.

בהצלחה!