

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

בחינת גמר – נוער תשע"ט

עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'

סמל שאלון: 61610/ 6033

הנחיות לנבחן,

קרא בעיון את כל ההנחיות לפני שתענה על השאלות.

בשאלון שלפניך ארבעה פרקים:

פרק ראשון: שאלות 1-9: יש לענות על שש שאלות (לכל שאלה – 5 נקודות)	30 נקודות
פרק שני: שאלות 10-19: יש לענות על כולן (לכל שאלה – 1 נקודה)	10 נקודות
פרק שלישי: שאלות 20-21: יש לענות על כולן (לכל שאלה – 6 נקודות)	12 נקודות
פרק רביעי: שאלות 22-45: יש לענות על כולן (לכל שאלה – 2 נקודות)	48 נקודות

סך-הכל: 100 נקודות

חומר עזר מותר לשימוש: אין.

הוראות מיוחדות:

- ענה על השאלות של הפרק הראשון והפרק השלישי במחברת הבחינה, ועל השאלות של הפרק השני והפרק הרביעי בגוף השאלון.
- בשאלות רב-ברירה הקף בעיגול בגוף השאלון את האות המציינת את התשובה הנכונה.
- בפרק הראשון ענה רק על מספר השאלות הנדרש, וציין את מספר השאלה שאתה משיב עליה. ייבדק מספר התשובות הנדרש, לפי סדר כתיבתן.
- בדוק כי הודבקה המדבקה המתאימה (עם פרטיך האישיים) על המחברת.
- רשום את מספר המחברת על השאלון, במשבצת המיועדת לכך – בצד שמאל למטה.
- בסיום הבחינה הכנס את השאלון לתוך המחברת ומסור למשגיח/ה.

מס' מחברת

משך הבחינה: שלוש שעות

בהצלחה!

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

פרק ראשון – שאלות פתוחות (30 נקודות)

ענה על שש מבין השאלות 1-9 לכל שאלה 5 נקודות.
כתוב את התשובה הנכונה במחברת וציין את מספר השאלה.

1. השערה בנויה משלוש שכבות עיקריות וביניהם שכבת הקורטקס, פרט היכן ממוקמת שכבה זו ומה היא מכילה?
2. הדם מובל בגוף באמצעות כלי דם שונים:
א. מהם שלושת כל הדם העיקריים?
ב. פרט את תפקיד נימי הדם.
3. ציין חמישה שיקולים שמעצב השיער צריך להביא בחשבון בעת התאמת תספורת.
4. מהי לבקנות וכיצד היא באה לידי ביטוי בגוף האדם?
5. ציין את טווחי ה-pH של התכשירים הבאים:
- מנטרל
- מרכז שיער
- שמפו
- תכשירי הבהרה
- תכשירי צביעה תמידיים
6. ציין את שם החומר הכימי המחמצן ופרט את תפקידו בתהליך סילסול שיער תמידי.
7. צורת השיער תלויה בצורת (חתך רוחב) זקיק השערה. מהו חתך הרוחב של שיער חלק ומתולתל?



שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

8. מהי פיגמנטציה? ופרט כיצד תבצע/י פיגמנטציה?

9. מה ההבדל בין טכניקת "אומברה" לבין טכניקת בליאז' מבחינת הנראות על השיער?

פרק שני – השלמת משפטים (10 נקודות)

לפניך עשרה משפטים שיש להשלים (10-19).

יש לענות על כל השאלות, הקף בעיגול, בגוף השאלון, את המילה המתאימה ביותר, מתוך שלוש המילים הנתונות בסוגריים, (לכל תשובה נכונה -1 נקודה).

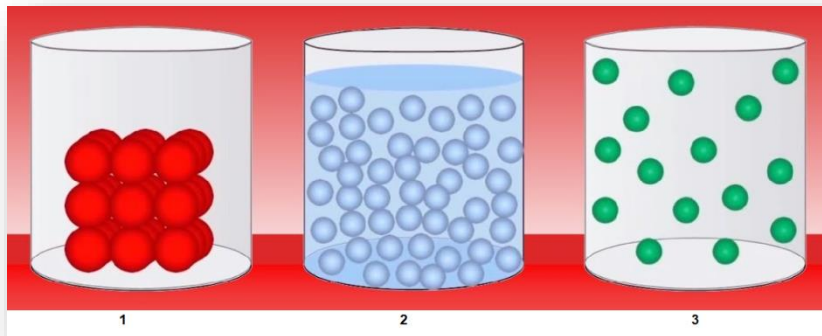
10. הכינה היא חרק טפיל הניזון _____ (משערו, מדמו, מעורו) של האדם.
11. שורש השערה נמצא בגבול שבין _____ (האפידרמיס לדרמיס, האפידרמיס להיפודרמיס, הדרמיס מיועדים לצבוע את השיער בגוון רצוי לזמן _____ (בלתי מוגבל, ארוך, קצר).
13. אלרגיה גורמת לנוגדים לפגוע ב _____ (חיידקים, תאי גוף, אלרגנים).
14. בישראל קיימות תקנות המפרטות את כללי ההיגיינה בעסקים ובכללם במספרה. קיום תקנות אלה הוא תנאי לקבלת _____ (מימון, ביטוח, רישיון עסק).
15. כוהל בריכוז 70% הוא חומר _____ (שתיה/חיטוי/ניקוי).
16. כאשר ניתקים אלקטרונים מהאטום מתקבל מספר לא שווה של פרוטונים ואלקטרונים. במצב זה נקרא האטום _____ (יון חיובי / יון שלילי / יון ניטרלי).
17. הנבג הוא חיידק _____ (פעיל/ לא פעיל/ניטרלי).
18. חומר אורגני שומני המיוצר בבלוטות החלב נקרא _____ (סבון, פלסמה, חומצה).
19. חומר המקשר בין השומן למים ועוזר בהסרת השומן והלכלוך נקרא _____ (דטרגנט, מלח, צבע).

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

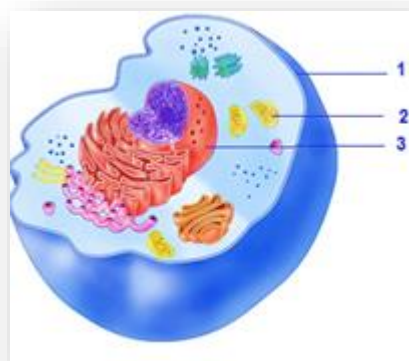
פרק שלישי (12 נקודות)

ענה על שתי השאלות 20 - 21 (לכל שאלה 6 נקודות)
כתוב את התשובות במחברת.

20. לפניך איור של מצבי צבירה שונים.
א. זהה את מצב הצבירה ורשום במחברת מהו מצב הצבירה לכל מספר (3 נקודות)
ב. רשום מאפיין אחד של מצב צבירה מוצק. (3 נקודות)



21. לפניך איור של תא.
א. רשום במחברת מהם האברונים הממוספרים באיור (ציין ליד כל מספר את שם האברון)



- ב. פרט את שני התהליכים המנוגדים המתרחשים במהלך חיי התא

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

פרק רביעי (48 נקודות)

ענה על כל השאלות 22 - 45

הקף בעיגול את האות המציינת את התשובה הנכונה (לכל שאלה 2- נקודות).

22. המגבת או רצועת מגן הצוואר משמשת למניעת:

- א. הזעת הלקוחות.
- ב. מגע בין השכמייה לעור.
- ג. מגע בין השיער לעור.
- ד. תחושה לא נעימה של הלקוחות.

23. שרירים שאינם נשלטים על ידי האדם, מכונים:

- א. שרירים שלדיים.
- ב. שרירים לא רצוניים.
- ג. שרירים רצוניים.
- ד. שרירים מסורטטים.

24. אחוז הפחמן בשיער הוא המרכיב:

- א. הקטן ביותר.
- ב. הבינוני.
- ג. הגדול ביותר.
- ד. השווה לשאר המרכיבים.

25. שלב הקטגן במחזור חיי השערה הוא שלב:

- א. המנוחה.
- ב. ההאטה בצמיחה.
- ג. הצמיחה.
- ד. הניוון.

26. בין הסיבות לקשקשת בקרקפת אפשר למנות:

- א. חפיפה יום-יומית.
- ב. אבק ולכלוך בשיער.
- ג. פעילות מואצת בהתקרנות תאי העור.
- ד. שטיפת השיער במים קשים ובדטרגנטים.

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

27. לאחר החפיפה חשוב להשתמש במרכז כדי:

- א. למנוע את תופעת שמנוניות השיער.
- ב. להחזיר את הבסיסיות הטבעית לשיער.
- ג. להחזיר את החומציות הטבעית לשיער.
- ד. לאפשר ייבוש מהיר יותר של השיער.

28. לאחר צביעה בחינה קשה לבצע בשיער:

- א. שישיות וגלים.
- ב. תספורת קצוצה.
- ג. חפיפות תכופות.
- ד. גוונים ופסים.

29. מולקולה של חומר היא:

- א. החלקיק הקטן ביותר של תרכובת.
- ב. החלקיק הקטן ביותר של אטום.
- ג. החלקיק הקטן ביותר של יסוד.
- ד. גוש המורכב מחלקיקי התערובת.

30. תמיסת סבון בעלת pH10 מוגדרת:

- א. כחומצה.
- ב. כבסיס.
- ג. כמלח.
- ד. כתחמוצת.

31. מעצב שיער אמין הוא אדם:

- א. שמתחשב בלקוח.
- ב. שעובד באופן מקצועי.
- ג. שניתן לסמוך עליו.
- ד. שמקשיב בקשב רב.

32. בתהליך החפיפה מתרחש:

- א. חיבור בין המים לשמפו.
- ב. סילוק היובש בשיער.
- ג. פירוק חלקיקי שומן ולכלוך.
- ד. נטרול בסיסיות השיער.

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

33. השימוש בנייר כסף בפסים נועד:

- א. להפריד בין הפסים.
- ב. להעניק מראה אסתטי לראש הלקוחה.
- ג. לחמם את החומר ולהמריץ את הפעולה.
- ד. לשמור על השיער מפני פיצול והתייבשות.

34. זווית החיתוך המתוארת באיור היא:

- א. אֶנְכִית (Vertical).
- ב. מְעֻקֶּלֶת (Curved).
- ג. אלכסונית (Diagonal).
- ד. אופקית (Horizontal).



35. סיבי עצב תחושתיים מגיבים:

- א. לזיקי השיער.
- ב. למחזור הדם.
- ג. לפיגמנטים בעור.
- ד. למגע.

36. קרקפת שומנית היא תוצאה של:

- א. פעילות יתר של בלוטות הזיעה.
- ב. צביעה לאורך זמן רב.
- ג. פעילות יתר של בלוטות החלב.
- ד. פעילות יתר של בלוטת המגן.

37. מצח וסנטר נסוגים טיפוסיים לצדודית (פרופיל):

- א. ישרה.
- ב. קמורה.
- ג. קעורה.
- ד. מעורבת.

38. כדי לבצע נפח בעת עיצוב התסרוקת, יש:

- א. להשתמש בספריי חזק מאד
- ב. להבריש חזק את קבוצות השיער.
- ג. להשתמש במסרק/מברשת ייעודית.
- ד. לבצע פן עדין אך מנופח.

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
 סמל שאלון: 61610/6033
 מועד הבחינה: 2019
 מסלול תעשייתי

39. כדי להשיג תוצאות טובות בצביעה יש למרוח את החומר מיד על השיער, כל עוד המולקולות:

- א. גדולות
- ב. קטנות
- ג. בינוניות
- ד. נפוחות.

40. מהו היפודרמיס?

- א. רקמה המורכבת מתאי חלב שמטרתן לשמן את העור.
- ב. רקמת שומן תת עורית המהווה מאגר אנרגיה לגוף.
- ג. רקמה המכילה תאים רבים של קולגן ואלסטין.
- ד. רקמה שתאיה מתחדשים במחזוריות של 28 ימים.

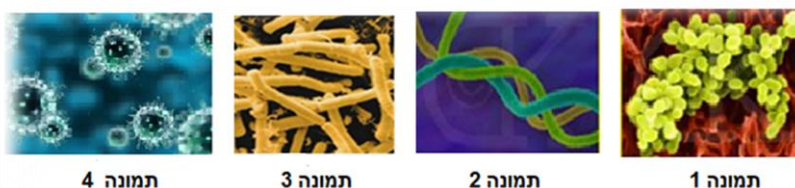
41. תכונה הידרוסקופית היא תכונה המתארת:

- א. גמישות .
- ב. כיסוי.
- ג. קשיחות.
- ד. ספיגות.

42. סבוריאה (חלבית השיער) היא ליקוי הבא לידי ביטוי בהפרשת יתר של:

- א. בלוטות החלב.
- ב. בלוטות הזיעה.
- ג. מלנין.
- ד. קרטין.

43. באיזו תמונה מתוארים החיידקים הבצילים?



תמונה 4 תמונה 3 תמונה 2 תמונה 1

- א. 2.
- ב. 3.
- ג. 1.
- ד. 4.

44. סטריליזטור הוא מכשיר:

- א. הבודק מבנה השיער.
- ב. המעקר חיידקים על ידי קרינה.
- ג. המזרז את פעולת ההבהרה.
- ד. המשמש מצע לגידול חיידקים.

שם מקצוע הבחינה: עיצוב שיער תורת המקצוע רמה א'
סמל שאלון: 61610/6033
מועד הבחינה: 2019
מסלול תעשייתי

45. כל תכשירי עיצוב השיער חייבים להיות:

א. באישור החברה המייצרת.

ב. באישור משרד הבריאות.

ג. באישור מכון התקנים הישראלי.

ד. בעלי תו תקן ישראלי.

בהצלחה!