

בחינת גמר – נוער קיץ תשע"ד עיצוב שיער, רמה א' – תורת המקצוע

שאלון מס' 6033
מערכת 3006 (3)
מסלול תעשייתי (55, 56)

הנחיות לנבחן,

קרא בעיון את ההנחיות לפני שתענה על השאלות.

בשאלון שלפניך ארבעה פרקים:

פרק ראשון: שאלות 1-9: יש לענות על **שש** שאלות
(לכל שאלה – 5 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-הכול: 100 נקודות

הוראות מיוחדות:

- ענה על השאלות של הפרק הראשון במחברת הבחינה, ועל השאלות של הפרק השני, הפרק השלישי 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

לרשותך שלוש שעות

בהצלחה!

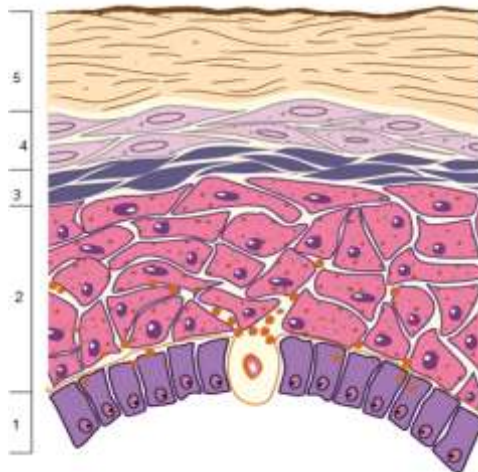
© כל הזכויות שמורות למדינת ישראל
אין להעתיק, לצלם, לתרגם, לאחסן במאגר מידע, לשדר או לקלוט
בכל אמצעי אלקטרוני, אופטי, מכני או אחר שום חלק משאלון זה.
לא ייעשה בו שימוש מסחרי ופרסומי מכל סוג שהוא ללא רשות בכתב.
מאת מנהל מחלקת הבחינות של משרד הכלכלה.
ההנחיות בשאלון זה מנוסחות בלשון זכר, אך מכוונות לנבחנות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



פרק ראשון (30 נקודות)

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

1. ציין ארבע פעולות אבחון שעל מעצב השיער לבדוק לפני תחילת ביצוע פעולת הסלסול.
2. מהו תפקידו של המחליק הקרמי בפעולת ההחלקה?
3. הסבר מהי פיגמנטציה.
4. לפניך איור של תת-שכבות האפידרמיס. ציין את שמן.



איור לשאלה 4

5. לצבעים התמידיים ארבעה מרכיבים עיקריים וביניהם אמוניה. פרט את תפקידי האמוניה בצבע.
6. א. ציין את שלושת השלבים במחזוריות צמיחת השערה.
ב. בחר שלב אחד ופרט אותו.
7. הסבר כיצד נוצר הקרטין וממה הוא מורכב.
8. ציין ארבעה שיקולים שמעצב השיער צריך להביא בחשבון בעת ביצוע תספורת.
9. כאשר מגיעה לקוחה עם שיער טבעי בטון 6 (בלונד כהה) ורוצה לצבוע את שערה לדרגה של 7 (בלונד בינוני), באיזה מספר צבע תשתמש ובאיזה אחוז חמצן?

פרק שני (10 נקודות)

לפניך עשרה משפטים שיש להשלים (שאלות 10-19).

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

10. המלנין נוצר בתאי _____ (המטריקס, המלנוציטים, הרקמות).
11. הכינה היא חרק טפיל הניזון _____ (משערו, מדמו, מעורו) של האדם.
12. האפידרמיס דקיק ועדין בעפעפיים ומפותח ועבה יותר _____ (בגב ובכתפיים, בקרקפת ובעורף, בכפות הידיים והרגליים).
13. שורש השערה נמצא בגבול שבין _____ (האפידרמיס לדרמיס, האפידרמיס להיפודרמיס, הדרמיס להיפודרמיס).
14. השערה בנויה ברובה מחלבון הקרוי _____ (קרטין, מלנין, פיגמנט).
15. הצבעים הזמניים מיועדים לצבוע את השיער בגוון רצוי לזמן _____ (בלתי מוגבל, ארוך, קצר).
16. אלרגיה גורמת לנוגדים לפגוע ב _____ (חיידקים, תאי גוף, אלרגנים).
17. בישראל קיימות תקנות המפרטות את כללי ההיגיינה בעסקים ובכללם במספרה. קיום תקנות אלה הוא תנאי לקבלת _____ (מימון, ביטוח, רישיון עסק).
18. גלילי סלסול ("ביגודים") בקוטר קטן גורמים לסלסול _____ (פתוח יותר, חלש יותר, חזק יותר).
19. צורת פנינו נקבעת על-פי מבנה _____ (העור, העצמות, העיניים) ומיקומן בפנים.



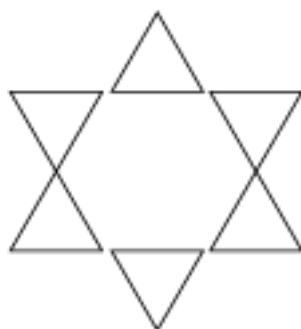
פרק שלישי (12 נקודות)

ענה על שתי השאלות 20-21 (לכל שאלה – 6 נקודות).

20. לפניך טבלה ובה 11 חומרים. בחר מתוכם שישה, ורשום ליד כל אחד מהם את ה-pH או את טווח ה-pH שלו.
(לכל תשובה נכונה – 1 נקודה). ציין את מספר השאלה.

ה-pH	החומר	
	שיער	א
	עור	ב
	מים מזוקקים	ג
	חומר סלסול והחלקה	ד
	חומר מנטרל	ה
	מי חמצן	ו
	דם	ז
	שמפו	ח
	חומרי טיפוח וטיפול (מרככי שיער)	ט
	חומרי הבהרה	י
	צבע תמידי	יא

21. לפניך איור לשאלה 21.



איור לשאלה 21

- (2 נק') א. ציין על-גבי האיור את הצבעים המנוגדים במעגל הצבעים המנוגדים.
(2 נק') ב. רשום מהם צבעי היסוד _____
(1 נק') ג. רשום מהם הצבעים החמים _____
(1 נק') ד. רשום מהם הצבעים הקרים _____

פרק רביעי (48 נקודות)

ענה על כל השאלות 22-45 (לכל שאלה – 2 נקודות).
הקף בעיגול את האות המציינת את התשובה הנכונה.

22. באיזו שכבה בשערה מתרחשים השינויים הכימיים?

- א. בקורטקס
- ב. בקוטיקולה
- ג. בדרמיס
- ד. במדולה

23. מה מקנה לשיער את צבעו הטבעי?

- א. ריכוז הקרטין
- ב. ריכוז הגופרית בשיער
- ג. הפיגמנטים שבקורטקס
- ד. השתקפות קרני השמש

24. כיצד נקרא השריר המחובר אל זקיק השערה?

- א. האמצעי
- ב. הזוקף
- ג. הצמוד
- ד. הישר

25. לאיזו מטרה משתמש מעצב השיער בחומר חומצי?

- א. לצביעה תמידית.
- ב. לניקוי פיגמנט.
- ג. לביצוע החלקת שיער.
- ד. לקביעת סלסול.

26. מהם הקשרים הדיסולפידיים?

- א. קשרי המימן
- ב. קשרי הפחמן
- ג. קשרי המלח
- ד. קשרי הגופרית

27. כיצד נקראת תופעה של חוסר בפיגמנטים בעור ובשיער?

- א. סבוריאה
- ב. נמשים
- ג. לבקנות
- ד. פסוריאזיס

28. מהו תפקיד כדוריות הדם הלבנות?

- א. להפריש הורמונים.
- ב. לווסת את חום הגוף.
- ג. להשמיד חיידקים ונגיפים.
- ד. להעביר חמצן לתאים.

29. מה מפריש העור?

- א. זיעה והורמונים
- ב. מים ושומן
- ג. זיעה וסיבים
- ד. חלב ופלסמה

30. הדנ"א הוא חומר :

- א. המצוי בקרום התא.
- ב. האחראי לריכוך השיער.
- ג. האוצר את המידע הגנטי.
- ד. האחראי להזנת התא.

31. כיצד אפשר לטפח שיער יבש ופגום?

- א. באמצעות שימוש בתחליב.
- ב. באמצעות הזנה במסיכה.
- ג. באמצעות חפיפה יבשה.
- ד. באמצעות הברשת השיער.



32. כיצד מכנים את הקו הראשוני בתספורת?

- א. קו משווה
- ב. קו מנחה
- ג. קו חוצה
- ד. קו גוזר

33. איזו צורת פנים מתוארת באיור לשאלה 33?

- א. עגולות
- ב. מרובעות
- ג. בצורת לב
- ד. אובליות



איור לשאלה 33

34. איזה סוג שיער הוא המתאים ביותר לתלתול שישיות?

- א. ישר וגס
- ב. מתולתל מאוד
- ג. גלי מטבעו
- ד. עדין ומתולתל

35. מה מאפיין צדודית (פרופיל) קעורה?

- א. אוזניים גדולות
- ב. אף בולט
- ג. מצח נמוך
- ד. סנטר בולט

36. מה יש להביא בחשבון בעת בחירת התסרוקת הנכונה עבור הלקוחה?

- א. את מבנה פניה
- ב. את מצב רוחה
- ג. את אורך שיערה
- ד. את בגדיה

37. מהי תרכובת?

- א. חומר שנוצר מחומרים שונים השומרים על תכונותיהם המקוריות.
- ב. חומר שנוצר כתוצאה משינוי מצב צבירה של חומר אחר מנוזל לגז.
- ג. חומר שנוצר כתוצאה משינוי מצב צבירה של חומר אחר ממוצק לנוזל.
- ד. חומר חדש שנוצר מחומרים המגיבים זה עם זה.

38. כיצד נקרא חומר טהור שאינו ניתן לפירוק לחומרים אחרים באמצעים פשוטים?

- א. מסה
- ב. תרכובת
- ג. תערובת
- ד. יסוד

39. כיצד פועל הצבע הזמני?

- א. הוא עוטף את הקוטיקולה.
- ב. הוא חודר למדולה.
- ג. הוא מבהיר את כל השיער.
- ד. הוא חודר לקורטקס.

40. מהו המספר בקטלוג הצבעים המציין צבע חום בינוני?

- א. 3
- ב. 4
- ג. 5
- ד. 6

41. מהם הצבעים מ-1 עד 10?

- א. צבעי הבהרה
- ב. צבעי ניגוד
- ג. צבעי גוונים
- ד. צבעי בסיס

42. מה מסמנים המספרים שעל שפופרות הצבע?

- א. שילוב של צבעי בסיס וגוון.
- ב. שילוב של צבעים כהים ובהירים.
- ג. שילוב של צבעים זמניים ותמידיים.
- ד. שילוב של צבעים טבעיים ומלאכותיים.

43. דטרגנט הוא המרכיב העיקרי :

- א. במי סלסול.
- ב. בחומר הבהרה.
- ג. בסבונים ובשמפו.
- ד. במרככים ובמסכות.

44. מהו וירוס?

- א. פטרייה
- ב. נגיף
- ג. טפיל
- ד. בקטריה

45. איזו פעולה עושה הבהרת שיער?

- א. ציפוי השערה
- ב. הסתרת הפיגמנט
- ג. הוספת צבע מלאכותי
- ד. כיסוי הפיגמנט הטבעי

בהצלחה!