

סוג הבחינה : בגרות לבתי ספר על יסודיים
מועד הבחינה : אביב (דגם)
סמל שאלון : 717925

מדינת ישראל
משרד החינוך

יישומים במנהל רפואי (דגם)

מבחן מעבדה

הוראות לנבחן:

א. משך הבחינה :

שעה

ב. מבנה השאלון ומפתח ההערכה :

פרק ראשון : תכנה לעיבוד מידע רפואי 50 נקודות
פרק שני : הכנת גיליון אלקטרוני 50 נקודות
100 נקודות

ג. חומר עזר מותר לשימוש : אמצעי אחסון שיסופק על ידי בית הספר

ד. הוראות מיוחדות :

1) הקלד את תשובותיך, ושמור אותן על גבי אמצעי האחסון החיצוני, באמצעות הפקודה "שמירה בשם" (SAVE AS).

2) בכל קובץ, הקפד לרשום : א. את מספר הזהות שלך
ב. לכל תשובה מספר את השאלה המופיעה בשאלון

3) בתום הבחינה הפק את כל תשובותיך בתדפיס באמצעות המדפסת.

ההנחיות בשאלון זה מנוסחת בלשון זכר,
אך מכוונות לנבחנות ולנבחנים כאחד

פרק ראשון (50 נק')

עיבוד מידע רפואי באמצעות תכנה ייעודית. לפי תיאור האירוע שלהלן, עליך להוסיף תיקי מטופלים ואת פרטי המטפל לפי ההוראות.

1. פתח תכנה לעיבוד מידע רפואי שברשותך.

2. הוסף תיקי מטופלים לפי ההוראות הבאות:

2.1 הוסף תיק מטופל לפי הנתונים הבאים :

2.1.1 ת"ז – 589855365

2.1.2 שם – נעמה גולן

2.1.3 מין – נקבה

2.1.4 כתובת מגורים – אלנבי 13, כפר-סבא

2.2 שמור את תיק המטופל וסגור אותו.

2.3 הוסף תיק מטופל לפי הנתונים הבאים :

2.3.1 ת"ז – 742424187

2.3.2 שם – יונתן כהן

2.3.3 מין – זכר

2.3.4 כתובת מגורים – הרדוף 8 פתח-תקוה

2.3.5 טלפון נייד – 053-3698575

2.3.6 מצב משפחתי – נשוי

2.3.7 תאריך לידה – 25/4/1986

2.4 שמור את תיק המטופל וסגור אותו

2.5 פתח את התיק של נעמה גולן והשלם את הפרטים הבאים :

2.5.1 תאריך לידה – 10/3/1982

2.5.2 מצב משפחתי – נשואה

2.5.3 טלפון – 052-5458745

2.6 שמור את תיק המטופל

3. הוסף את פרטי המטפל:

3.1 ד"ר יונתן אלעד מור

3.2 טלפון בעבודה – 03-8589652

3.3 דוא"ל – eladmor@sheba.co.il

4. הוסף שעות פעילות של המטפל לפי הרשימה הבאה:

4.1 יחידת זמן ליומן 30 דקות

4.2 מערכת שעות שבועית:

יום	משעה	עד שעה
א	08:30	16:30
ב	09:30	19:00
ג	08:30	16:30
ד	14:00	20:00
ה	14:00	20:00

4.3 שמור את תיק המטפל וסגור אותו

5. זימון תורים:

5.1 פתח את יומן המטפל שהוספת קודם, לפי שם פרטי ושם משפחה בתאריך: _____

5.2 הוסף תורים למטופלים לפי הרשימה הבאה:

5.2.1 למטופלת נעמה גולן בשעה 09:30

5.2.2 למטופל יונתן כהן בשעה 11:30

5.3 הדפס את יומן המטפל שהוספת קודם לתאריך: _____

פרק שני (50 נק')

התשובה לשאלה זו היא הכנת גיליון אלקטרוני . כותרת המסמך תהיה שם המסמך המבוקש. שמור את המבחן באמצעי האחסנה החיצוני או באמצעות הפקודה "שמור בשם". שמור כל תשובה בקובץ נפרד. בכל קובץ, בראש המסמך ציין את מספר הזהות שלך.

שאלה ב- EXCEL

בית החולים "מעייני הרפואה" בתל-אביב חרט על דגלו את נושא קידום הבריאות הכללית של האוכלוסייה. ככלל, מקבלים החולים מזון רגיל, אשר מוכן, נארז ומוגש ע"י מטבח בית החולים. חולה הזקוק למזון מיוחד או דיאטטי, מעדכן, מיד עם אשפוזו, את הרופא או האחיות במחלקה, ובהתאם לכך יקבל את המזון המתאים.

מנהל בית החולים "מעייני הרפואה" ביקש ממנהל המטבח להציג את מספר המנות שהוכנו במטבח בית החולים במהלך שנת 2019 לפי התפלגות סוגי הכלכלה.

להלן טבלה המרכזת את מספר מנות האוכל שהוכנו במטבח בית החולים "מעייני הרפואה" בשנת 2019:

סוג הכלכלה	מספר מנות
כלכלה רגילה	32000
כלכלה דלת סוכר	21000
כלכלה דלת מלח	18000
כלכלה נוזלית	85000
כלכלה מרוסקת	72000

- סכם את סך-כל המנות שהוכנו במטבח בית החולים בשנת 2019.
- חשב על-פי נוסחה מספר המנות הגבוה ביותר עפ"י סוג הכלכלה.
- חשב על-פי נוסחה את מספר המנות הנמוך ביותר עפ"י סוג הכלכלה.
- חשב על-פי נוסחה את ממוצע המנות שהוכנו במטבח בית החולים בשנת 2019.
- הצג בעזרת תרשים עוגה את התפלגות סוגי הכלכלה השונים במטבח בית חולים "העמק" בשנת 2019 באחוזים.
- הוסף לתרשים את הכותרת: בית חולים "העמק" – סוגי כלכלה (2019)

בהצלחה!