

פתרונות בחינת אמי"ר - בחינה מספר 5

הערה: הפתרונות בקובץ זה נכתבו ע"י מדריכי ניב רווח הכנה למבחן אמי"ר. הפתרונות אינם מטעם המרכז הארצי לבחינות ולהערכה, שהינו הבעלים היחיד של זכויות היוצרים במבחן שפורסם.

פרק 1

1. העיירה בומונט, טקסס, לאחרונה חגגה את **יום השנה** ה-100 לגילוי השמן בה.

1. Diversity - מגוון

2. Anniversary - יום השנה; יום נישואים

3. Abbreviation - קיצור, ראשי תיבות

4. Donation - תרומה

התשובה הנכונה היא (2).

2. דיאטנים ממליצים שלילדים בהתפתחות יינתנו **מנות** יומיות של ויטמינים ושל מינרלים.

1. Doses - מנות

2. Alarms - אזעקות

3. Handles - ידיות

4. Coughs - שיעולים

התשובה הנכונה היא (1).

3. למרבה הצער, בעיית חסרי הבית **החמירה** במדינות רבות בעשור האחרון.

1. Worsened - החמירה

2. Floated - צפה

3. Failed - נכשלה

4. Softened - התרככה

התשובה הנכונה היא (1).

4. במהלך מלחמת העולם הראשונה, כוחות צבאיים צרפתיים אימנו תוכים **להזהיר** חיילים מפני כוחות אויב

אוויריים מתקרבים.

1. Alert - להזהיר, להתריע

2. Reclaim - לדרוש בחזרה, להשיב

3. Invest - להשקיע

4. Enforce - לאכוף; לכפות

התשובה הנכונה היא (1).

5. הקרן "World Wildlife" תומכת במחקר על זנים של חיות בסכנה ובפרויקטים אחרים של **שימור**.

1. Contemplation - הרהור

2. Conservation - שימור

3. Confrontation - עימות

4. Congestion - צפיפות, דחיסות

התשובה הנכונה היא (2).

6. כיסויי ראש שהיו עשויים מנוצות של ציפורים אקזוטיות היו סמל למעמד חברתי גבוה בקרב **אצילים**.

אינקים (בני האינקה).

1. Excuses - תירוצים

2. Captives - שבויים

3. Nobles - אצילים

4. Grains - גרגירים

התשובה הנכונה היא (3).

7. זה חיוני למצוא מקורות אנרגיה חלופיים מכיוון שכמות דלק המאובנים על כדור הארץ היא **סופית**.

1. Finite - סופית

2. Comparable - בת-השוואה

3. Vital - חיונית

4. Prominent - בולטת

התשובה הנכונה היא (1).

8. העיר אבידג'אן הייתה עיר הבירה של חוף השנהב עד (שנת) 1983, שבה ימוסקרו **נבחרה** לעיר הבירה

החדשה.

1. Designated - במקור יועדה, מונתה. בשאלה הזו - נבחרה.

2. Illuminated - הוארה

3. Duplicated - שוכפלה

4. Intimidated - הופחדה

התשובה הנכונה היא (1).

9. **המשפט המקורי:** אף כוכב, פרט לשמש, אינו קרוב מספיק לכדור הארץ מכדי להיראות אלא כנקודת אור קטנטנה.

תשובה (1): בתשובה זו נוספת טענה לפיה כל דבר שנראה כנקודת אור רחוקה מהשמש או מכדור הארץ הוא כוכב. התשובה נפסלת.

תשובה (2): בתשובה זו ישנה השוואה בין כמות האור שמספקת השמש לכדור הארץ לבין זו שמספקים כוכבים אחרים, השוואה שאינה מופיעה במקור. התשובה נפסלת.

תשובה (3): בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי: כל הכוכבים - חוץ מהשמש - נראים כמו נקודות אור קטנות משום שהם רחוקים מאוד מכדור הארץ. זו התשובה הנכונה.

תשובה (4): בתשובה זו נוספת טענה לפיה הכוכבים שנראים כנקודות אור קטנות הם נקודות האור הקטנות ביותר שיכולות להיראות מכדור הארץ. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (3).

10. **המשפט המקורי:** צ'כוב קרא למחזה שלו The Seagull קומדיה, תיאור שהפליא אנשים שהולכים למחזות, שחקנים, בימאים ומבקרים.

תשובה (1): בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי - אנשים תמיד תהו מדוע צ'כוב תיאר את The Seagull כקומדיה. זו התשובה הנכונה.

תשובה (2): במשפט המקורי נאמר שצ'כוב תיאר את המחזה כקומדיה, ולכן התשובה הזו - לפיה צ'כוב לא ידע כיצד לתאר את המחזה - אינה נכונה. התשובה נפסלת.

תשובה (3): בתשובה זו נאמר שמבין הקומדיות של צ'כוב, The Seagull היה מתמיה במיוחד עבור מרבית הצופים, ואילו במקור נאמר שהעובדה שצ'כוב הגדיר אותו כקומדיה היא שמתמיהה. התשובה נפסלת.

תשובה (4): בתשובה זו נטען שישנה הסכמה לגבי כך שהמחזה הוא קומדיה, בניגוד לדעתו של צ'כוב, ואולם במקור נאמר שצ'כוב עצמו הגדיר את המחזה כקומדיה ואחרים ראו הגדרה זו כתמוהה. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (1).

11. **המשפט המקורי:** תוצרי הספרותיים של ה.ג. ולס התרחבו הרבה מעבר למדע הבדיוני שבזכותו היה מוכר וכללו ביקורות תיאטרון ומאמרים מדעיים.

תשובה (1): בתשובה זו ישנו עיסוק בהעדפותיו של ולס, דבר שאינו מופיע במקור. התשובה נפסלת.

תשובה (2): בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי - אף על פי שהוא מוכר בעיקר בשל המדע הבדיוני, ה.ג. ולס כתב גם ביקורות תיאטרון ומאמרים מדעיים, בין סוגים אחרים של עבודות.

זו התשובה הנכונה.

תשובה (3): בתשובה זו נטען שעבודותיו האחרות של ולס עולות באיכותן על כתביו בנושא מדע בדיוני. התשובה נפסלת.

תשובה (4): בתשובה זו מחלקים את עבודותיו השונות לתקופות שונות בחייו, דבר שאינו מוזכר במקור. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (2).

12. המשפט המקורי: האמן הונציאני טינטורטו כונה "Il Furioso" בגלל הקצב אחוז הטירוף שבו הוא צייר.

תשובה (1): תשובה זו שומרת על משמעות המשפט המקורי - הכינוי של טינטורטו, "Il Furioso", מתייחס למהירותו העזה כצייר. זו התשובה הנכונה.

תשובה (2): בתשובה זו נאמר שטינטורטו העריך את "Il Furioso", ואולם לפי המקור מדובר על אותו אדם. התשובה נפסלת.

תשובה (3): בתשובה זו נוספות שתי טענות: האחת שטינטורטו היה מוזר והשנייה שהוא היה חותם בשם "Il Furioso" בציוריו בעוד שבמקור רק צוין שזה היה כינויו, לא כי היה חותם על ציוריו בשם זה. התשובה נפסלת.

תשובה (4): בעוד שבתשובה זו נטען שציוריו של טינטורטו ביטאו את זעמו הנצחי, במקור דובר על הקצב שבו הוא צייר ועל הכינוי לו זכה בעקבות כך. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (1).

13. בפסקה הראשונה מסופר על שעון שעמד בלובי מלון, ולאחר מכן על כך שהפסיק לעבוד ביום שבעל המלון

מת. בפסקה השנייה מסופר על כותב שירים אמריקאי שהגיע למלון, ובעקבות הסיפור שסיפר לו בעל המלון על השעון, הוא כתב שיר שבזכותו שעונים שעומדים על הרצפה קיבלו את כינויים - שעוני סבא. תשובה (1) נפסלת משום שאין התייחסות לאופן הפעולה של שעוני סבא; תשובה (2) נפסלת משום שבקטע מדובר על שעון אחד ספציפי; תשובה (4) נפסלת משום שאין זכר בקטע להמצאת השעון, כי אם להמצאת שמו בלבד.

התשובה הנכונה היא (3).

14. שורות 1-2: "the lobby of the George Hotel.."

אם כן, השם George הוא של המלון (מספיק היה לדעת שמדובר בשם של מלון, כלומר לא היה צורך להבין שהיה ממוקם באנגליה).

התשובה הנכונה היא (4).

15. בשורות 2-3 נאמר שהשעון שמר על "perfect time" עד שבעל המלון נפטר.

בהמשך נטען שלאחר שהוא נפטר, השעון התקלקל ואף אחד לא תיקן אותו. מכאן שהשעון פשוט עבד בצורה רגילה, לא מהר מדי ולא לאט מדי, כפי שנטען בתשובות (1), (3) ו-(4).

התשובה הנכונה היא (2).

16. שורות 2-3: "...until the day the owner of the hotel died. Then.."

כאמור, השעון עבד עד שבעל המלון נפטר. המילה then, שפירושה אז או לאחר מכן, מופיעה לאחר התיאור על אודות מותו של בעל המלון. אם כן, הצירוף המתאים ביותר להחליפה הוא: When the owner died

התשובה הנכונה היא (2).

17. שורה 6: "In 1875, an American songwriter named Henry Work.."

לפיכך, Work היה songwriter - כותב שירים.

התשובה הנכונה היא (3).

18. מלבד המשפט הראשון בפסקה הראשונה, לפיו לרופאים ביוון העתיקה הייתה חשיבות גדולה, הפסקה

כולה עוסקת באופן שבו רופאים אז היו עובדים וביטיות שבהן היו משתמשים (חלקם היו עובדים

במרפאות קבועות וחלקם נוסעים ממקום למקום; הם שמו דגש רב על ניקיון; חיפשו אחר גורמים בחייהם של אנשים שעשויים להשפיע על מחלתם; הכינו תערובות מצמחים וממינרלים ועוד).
אף שמשמע שהיחסים בין רופאי יוון העתיקה למטופליהם היו טובים, אין זה הרעיון המרכזי בפסקה ולכן תשובה (1) נפסלת. כאמור, בתחילת הפסקה נטען שהרופאים היו חשובים, אך בפסקה אין עיסוק בכך פרט למשפט הראשון ולכן תשובה (2) נפסלת. בפסקה אין השוואה בין הליכים רפואיים במקומות שונים ולכן תשובה (3) נפסלת.
התשובה הנכונה היא (4).

19. שורות 9-10: "In addition.. did not neglect the spiritual side of healing."

כלומר, בנוסף להתייחסותם להיבטים הפיזיים של המחלות, הרופאים ביוון העתיקה לא הזניחו את ההיבט הרוחני ומכאן שהאמינו בו. בפסקה נאמר שהמטופלים היו ישנים במקדשים, ושהאל Asclepius היה נותן להם "dream drug" או מבצע בהם "dream surgery". אולם לא נאמר שהרופאים הקשיבו לחלומותיהם ולכן תשובה (1) נפסלת.
הרופאים אומנם שלחו את מטופליהם למקדשים אשר להם שיוך דתי, אך לא נטען שהם חיפשו הסברים הקשורים בדת לסימפטומים של מחלות ולכן תשובה (3) נפסלת.
בפסקה נאמר שרווחה האמונה לפיה האל Asclepius מרפא אנשים בשנתם, אך לא נטען כי היו מתפללים אליו - לא הרופאים ולא המטופלים ולכן תשובה (4) נפסלת.
התשובה הנכונה היא (2).

20. בשורות 18-21 נאמר שה-Corpus Hippocraticum הכיל את עבודותיו של היפוקרטס, אשר עמד בראש

בית הספר לרפואה באי קוס, ושל ממשיכי דרכו. עוד נאמר לגבי כי הכיל מקרים רפואיים מפורטים ומחשבות לגבי רפואה.
לפי הפסקה השלישית, ה-Corpus Hippocraticum הכיל סיפורים על מקרים רפואיים, ולא על הרופא המפורסם ביותר ולכן תשובה (1) נפסלת.
בית הספר לרפואה, שבראשו עמד היפוקרטס, היה באי קוס, אך ה-Corpus Hippocraticum אינו מכיל את היסטוריית האי ולכן תשובה (2) נפסלת.
לא נטען בפסקה השלישית שבספר ישנה ביקורת על רופאים שאינם היפוקרטיים ולכן תשובה (4) נפסלת.
התשובה הנכונה היא (3).

21. שורות 21-23: "It was the.. on the latter that distinguished it from other medical schools."

בשורות הללו נאמר שההתמקדות באחרון (כלומר, בפרוגנוזה) היא שהבדילה את בית הספר ההיפוקרטי

מבתי ספר אחרים. בשורות שלאחר מכן מופיע ההסבר: בעוד שרופאים שאינם היפוקרטיים התמקדו בזיהוי סימפטומים ובדיאגנוזה (אבחנה), הרופאים בקוס (בית הספר של היפוקרטס) ניסו לחזות את סיכויי ההחלמה של מטופלים. אם כן, פרוגנוזה היא תחזית של סיכויי החלמה ממחלה.

התשובה הנכונה היא (4).

22. כפי שמוסבר בשאלה הקודמת, המילה "latter" פירושה האחרון, והיא מתייחסת לדבר האחרון מבין שני דברים או יותר שמוזכרים לפניה.

בקטע הזה, המילה מתייחסת לאחרון מבין כל התכנים ב-Corpus Hippocraticum, כלומר לפרוגנוזה (שורות 20-21).

התשובה הנכונה היא (4).

פרק 2

1. לאחר מלחמת העולם השנייה, אומות מזרח-אירופיות שיתפו פעולה באופן הדוק כדי להבטיח שלא תהיה

תחייה לעוצמת הצבא הגרמני.

1. Ensure - להבטיח, לוודא

2. Pretend - להעמיד פנים

3. Hesitate - להסס

4. Recollect - להיזכר

התשובה הנכונה היא (1).

2. אובדן של כל חוש, כגון הראייה או השמיעה, משנה את הדרך שבה אדם תופס את העולם.

1. Ignores - מתעלם

2. Perceives - תופס (בחושיו)

3. Resists - מתנגד

4. Accuses - מאשים

התשובה הנכונה היא (2).

3. ב-2001, סין ייצאה מוצרים בשווי של 102 ביליון דולר - החל בנעליים וכלה באלקטרוניקה - לארצות

הברית.

1. Clues - רמזים

2. Wounds - פצעים

3. Yawns - פיהוקים

4. Goods - מוצרים, סחורות

התשובה הנכונה היא (4).

4. הפיזיקאי הגרמני גבריאל פרנהייט יצר מד חום משופר, יותר מדויק בכך שהוא מילא אותו בכספית

במקום באלכוהול.

1. Accurate - מדויק

2. Conscious - מודע

3. Tense - מתוח

4. Foreign - זר

התשובה הנכונה היא (1).

5. תוך חקירת פשע אחר, המשטרה **חשפה** מזימה לגניבת המונה ליוזה.

1. Decreased - צמצמה

2. Uncovered - חשפה

3. Replaced - החליפה

4. Enclosed - הקיפה, סגרה

התשובה הנכונה היא (2).

6. כתבי יד מימי הביניים של Geoffrey Chaucer's Canterbury Tales הכילו גרסאות שונות של העבודה

מכיוון שכל סופר עשה את ה**שינויים** שלו כשהוא העתיק את הטקסט.

1. Adversaries - יריבים; מתנגדים; מתחרים

2. Alternations - שינויים

3. Alliances - בריתות

4. Acquittals - זיכויים, שחרורים

התשובה הנכונה היא (2).

7. צמחים ממשפחת ה-valerian גדלים **בעיקר** בהמיספרה הצפונית, אבל חלקם קיימים גם בהמיספרה

הדרומית.

1. Silently - בשקט

2. Chiefly - בעיקר

3. Pitifully - באופן מעורר רחמים

4. Gently - בעדינות

התשובה הנכונה היא (2).

8. ב-6 בנובמבר, 1984, הגנרל פינושה השתלט על כל הכוח הפוליטי בצ'ילה, מה ש**עצר** באופן פתאומי את

התהליך של הליברליזציה הפוליטית שהחל 15 חודשים קודם לכן.

1. Halting - עצר

2. Installing - התקין

3. Generating - חולל, יצר

4. Summarizing - סיכם

התשובה הנכונה היא (1).

9. **המשפט המקורי:** כיום, כמעט כל הרכבות מונעות על ידי חשמל או דלק מסוג דיזל ולא על ידי קיטור.
- תשובה (1):** בתשובה זו נאמר שרוב הרכבות שמונעות על ידי דיזל או חשמל יכולות להיות מונעות גם על ידי קיטור, דבר שאינו נאמר במשפט המקורי. התשובה נפסלת.
- תשובה (2):** בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי: רוב הרכבות כיום מונעות על ידי חשמל או דלק מסוג דיזל, ולא קיטור. זו התשובה הנכונה.
- תשובה (3):** בתשובה זו ישנה השוואה בין כוחן של רכבות קיטור לזה של רכבות דיזל או חשמל. התשובה נפסלת.
- תשובה (4):** תשובה זו מכלילה את רכבות הקיטור כחלק מהרכבות הנפוצות כיום. התשובה נפסלת.
- התשובה הנכונה היא (2).**
10. **המשפט המקורי:** הקוקוי, צפרדע קטנה שחיה באי פוארטו ריקו, כמעט שאינה נמצאת במקומות אחרים בעולם.
- תשובה (1):** בתשובה זו נוספת טענה לפיה צפרדע הקוקוי היא הנדירה ביותר בעולם. התשובה נפסלת.
- תשובה (2):** בתשובה זו נוספת טענה לפיה אנשים מכל העולם באים לראות את צפרדע הקוקוי. התשובה נפסלת.
- תשובה (3):** בעוד שבמקור מדובר על צפרדע הקוקוי בלבד, בתשובה זו ישנה התייחסות לחיות אחרות הנמצאות רק בפוארטו ריקו. התשובה נפסלת.
- תשובה (4):** תשובה זו שומרת על משמעות המשפט המקורי: פוארטו ריקו הוא כמעט המקום היחיד בעולם שבו (צפרדע) הקוקוי חיה. זו התשובה הנכונה.
- התשובה הנכונה היא (4).**
11. **המשפט המקורי:** אף על פי שהוא חלק מאפיינים בסיסיים עם משברים כלכליים קודמים, המשבר הגדול של שנות ה-30 היה חסר תקדים מבחינת אורכו ומבחינת העוני הנרחב והטרגדיה שהוא גרם לחברה.
- תשובה (1):** נאמר בה המשבר הכלכלי הגדול לא היה ארוך יותר כמו קודמיו, טענה הפוכה לזו שנטענת במשפט המקורי. התשובה נפסלת.
- תשובה (2):** בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי - המשבר הכלכלי של שנות ה-30 היה דומה למשברים כלכליים קודמים, אבל הוא נמשך זמן רב יותר וגרם לעוני נרחב יותר ולסבל רב יותר מקודמיו. זו התשובה הנכונה.
- תשובה (3):** בתשובה זו נטען כי במשברים הכלכליים הקודמים לא נגרמה טרגדיה לחברה כלל, דבר שאינו נאמר במשפט המקורי. התשובה נפסלת.
- תשובה (4):** בתשובה זו נטען כי **משך** ההשפעה של המשבר הכלכלי הגדול היה גדול ביותר, אך במשפט

המקורי דובר על **מידת** ההשפעה שלו. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (2).

12. המשפט המקורי: הפטריוט האמריקני סמואל אדמס ניצל בצורה כשרונית את טבח בוסטון של 1770 -

שבו 8 חיילים בריטים ירו במספר מפגינים והרגו אותם - לעורר רגש אנטי-בריטי במושבות.

תשובה (1): לא נאמר במשפט המקורי שאדמס ניהל קמפיין נגד השליטה הבריטית או שהטבח היה נקודת המפנה. התשובה נפסלת.

תשובה (2): בתשובה זו נשמרת משמעות המשפט המקורי: סמואל אדמס תמך במומחיות את טבח בוסטון כדי להסית להתרעמות כלפי הבריטים במושבות האמריקאיות. זו התשובה הנכונה.

תשובה (3): במשפט המקורי לא נאמר אם מעט או הרבה אנשים התנגדו לבריטים במושבות האמריקאיות לפני הטבח. התשובה נפסלת.

תשובה (4): בתשובה זו נאמר שאדמס ניצל עמדה אנטי-בריטית כדי לשכנע שהבריטים היו אחראיים לטבח בוסטון, דבר שאינו נטען במקור. התשובה נפסלת.

התשובה הנכונה היא (2).

13. בפסקה הראשונה מסופר על המחקר שערך ארגון ה-WHO ועל מטרתו המרכזית. בפסקה השנייה מסופר שתוצאות המחקר גילו, בניגוד לעמדתם של אנתרופולוגים רבים, שלאנשים ממדינות שונות בעיות זהות אך הכינוי שלהן עשוי להיות שונה. בפסקה האחרונה נטען שהארגון מצא שאחוז גבוה למדי של אנשים סובלים מבעיות פסיכולוגיות, וכן שישנן הפרעות נפוצות יותר במדינות מסוימות מאשר באחרות. אם כן, מטרתו המרכזית של הטקסט היא להציג את התוצאות המחקר של ה-WHO.
התשובה הנכונה היא (3).

14. כאמור, בפסקה השנייה נטען שלאנשים ברחבי העולם בעיות נפשיות זהות, וזאת על אף שהם יכולים לכתובן בשם אחר (שורות 7-9). לפיכך, הרעיון המרכזי בפסקה השנייה הוא להראות שלאנשים ברחבי העולם בעיות נפשיות זהות. מהפסקה אכן עולה שאנתרופולוגים חוקרים בעיות נפשיות, אך אין זה הרעיון המרכזי בפסקה ולכן תשובה (1) נפסלת. כאמור, מהפסקה עולה שהבעיות הנפשיות במדינות שונות הן זהות ולכן תשובה (2) נפסלת. בפסקה נטען שאנשים מכנים בשמות אחרים אותו אוסף של סימפטומים ולכן תשובה (3) נפסלת.
התשובה הנכונה היא (4).

15. הרעיון המרכזי בפסקה השנייה הוא שאנשים ברחבי העולם חולקים בעיות נפשיות זהות (שאותן מאפיינים סימפטומים זהים), אף שהם עשויים להגדירן מעט אחרת. את הפסקה הכותב מסיים בדוגמה: מה שמכונה חרדה בארצות הברית יכול להיקרא חולשת כליות בסין ותשישות באירופה. אם כן, בשורות 9-11 הכותב מציג דוגמאות לשמות שונים שניתנים לאותו אוסף של סימפטומים.
התשובה הנכונה היא (4).

16. שורות 12-14: "They found.. suffering from well-defined psychological disorders, the most common ones..". החוקרים מצאו ש-24% מהנבדקים סובלים מהפרעות פסיכולוגיות מוגדרות, ושהנפוצות ביותר הן דיכאון ותשישות כתוצאה ממתח. אם כן, המילה ones מתייחסת להפרעות פסיכולוגיות.
התשובה הנכונה היא (3).

- 17.** בשורות 15-18 נטען שישנן הפרעות שכיחות יותר במדינות מסוימות מאשר באחרות. דוגמה לכך היא אחוז הסובלים מדיכאון הגבוה ביותר הוא בצ'ילה ובברזיל, והאחוז הנמוך ביותר הוא בסין, ביפן ובניגריה.
- אי לכך, המחקר הראה שבסין, ביפן ובניגריה פחות אנשים סובלים מדיכאון מאשר במדינות אחרות.
- התשובה הנכונה היא (2).**
- 18.** הקטע נפתח במשפט שאמר פעם מרק טווין - תקרית היא הממציאה הגדולה מכולן.
- לאחר מכן ניתנות מספר דוגמאות למוצרים שבהמצאתם היו מעורבות טעות או מקריות. לאור האמור לעיל, ניתן להסיק כי טווין האמין שבמרבית ההמצאות ישנו אלמנט של מקריות.
- התשובה הנכונה היא (1).**
- 19.** בשורה 4 נאמר שלא כל אחד יכול להפיק את המיטב מטעות. בהמשך נאמר כי ההבדל בין ממציאים לביננו הוא שהם רואים הזדמנויות במה שאנו רואים אירועי יום-יום. בסוף הפסקה ישנו משפט, שאמר פעם לואי פסטר, אשר מחזק את הדברים בפסקה הראשונה: ההזדמנות מעדיפה את המוח המוכן. כעת, נבדוק כל אחת מהתשובות, ונראה באיזו מהן מתקיימים הדברים האמורים:
- תשובה (1):** במקום לזרוק את הצלחת, פלמינג זיהה הזדמנות ובדק את צלחת הפטרי תחת מיקרוסקופ. זו התשובה הנכונה.
- נבדוק את יתר התשובות לשם שלמות ההסבר.
- תשובה (2):** ווקר ערבב חומרים ורק לאחר מכן גילה שהתערובת שנוצרה דליקה. התשובה נפסלת.
- תשובה (3):** השארת החלון פתוח היא שהובילה לכניסת האבק ולאחר מכן לגילוי של פלמינג. התשובה נפסלת.
- תשובה (4):** נתינת השם להמצאה קרתה רק לאחר שווקר גילה את התכונה המיוחדת של החומר שיצר. התשובה נפסלת.
- התשובה הנכונה היא (1).**
- 20.** הפסקה השנייה כולה עוסקת במקרה של ווקר - הגילוי ששפשוף החומר שיצר מוביל לבערה.
- מקרה זה מחזק את הרעיון בפסקה הראשונה: לעיתים, בגילוי המצאות ישנו אלמנט רב של מקריות. בפסקה האחרונה ישנה דוגמה נוספת למקרה כגון זה שבפסקה השנייה.
- אם כן, אין בפסקה השנייה הצגה של האמור באחרונה, ולכן תשובה (1) נפסלת.
- בפסקה השנייה נאמר שההמצאה של ווקר שווקה, אולם לא נטען איך ולבטח לא מדובר ברעיון המרכזי של הפסקה. תשובה (2) נפסלת.

אין כל עיסוק בקריירה של ווקר, כי אם בהמצאה הספציפית הזו בלבד. תשובה (4) נפסלת.

התשובה הנכונה היא (3).

21. שורות 16-17: ב-1928, אלכסנדר פלמינג חיפש אחר שיטה לטיפול בזיהומים בקטריאליים.

תשובה (1): example of - דוגמה ל-

תשובה (2): proof that - הוכחה ש-

תשובה (3): method for - שיטה ל-

תשובה (4): reason why - סיבה ל-

התשובה הנכונה היא (3).

22. לפי הפסקה האחרונה, המקרה המתואר של פלמינג (כניסת אבק דרך פתח החלון שהובילה להרס

בקטריות על ידי עובש) התרחש ב-1928.

פלמינג קיבל פרס נובל על התגלית, אך לא מצוין מתי. תשובה (1) נפסלת.

המקרה הוביל לגילוי הפניצילין בהמשך (לא מצוין בקטע מתי) וגרם להצלת חיים של רבים. תשובה (3) נפסלת.

לא מצוין בקטע שזו הפעם הראשונה שבה גדלה מושבה של בקטריות, ולכן תשובה (4) נפסלת.

התשובה הנכונה היא (2).