

הבנה והסקה מעורב 2 - פתרונות

שאלה	תשובה
.1	(2)
.2	(4)
.3	(4)
.4	(2)
.5	(4)
.6	(1)
.7	(3)
.8	(4)
.9	(4)
.10	(3)
11	(3)

הסברים

1. התשובה הנכונה היא (2). הסבר:

ניתן להסיק מהפסקה היא מנהלים מכווני מוצר ירצו לשפר את מוצרים ככל ניתן ואילו מנהלים מכווני ייצור ירצו להפיץ את המוצר כדי לגרום לזמינות גבוהה יותר שלו ולהוזיל את עלותו.

2. התשובה הנכונה היא (4). הסבר:

נבדוק את התשובות:

- (1) הנשיא אומר "למרות החשיבות הרבה של הפרויקט". לא ניתן לומר שכוונתו היא שאין צורך בפרויקטים מסוג זה.
- (2) הנשיא אינו קובע שהפרויקט אינו מביא לשינוי. להפך, הוא מצביע על חשיבותו.
- (3) טענתו של הנשיא קשורה בכך שסטודנטים מתנדבים רק משום שקיים פרויקט מסוג זה. הוא אינו טוען שהיה נכון אם לא היה צורך בכלל הפרויקטים מסוג זה.
- (4) זוהי כוונתו של הנשיא. טענתו מופנית אל הסטודנטים שמתנדבים כנראה רק משום שלקחו חלק בפרויקט.

3. התשובה הנכונה היא (4). הסבר:

- שחף מסביר את חוסר השינוי בכך שהמוצרים איכותיים ולכן אינם צריכים שינוי. תשובה 4 מעניקה הסבר אחר – הסיבה לחוסר השינוי קשורה בכך שלחברה אין יכולת כלכלית ליצור שינוי במוצריה. נבחן את שאר התשובות:
- (1) תומכת בהסבר של שחף. מוצג כאן מקרה דומה שתואם את העיקרון שהציג שחף לפיו שינוי במוצר קשור באיכות.
- (2) הירידה במכירות אינה יכולה להחליש את הטענה שמוצרי החברה איכותיים ולכן אינם משתנים.
- (3) גם נתון זה אינו מאפשר להסיק על הקשר בין איכות המוצר והעובדה שאינו משתנה לאורך שנים.

4. התשובה הנכונה היא (2). הסבר:

דודו מתאר את הקושי בחקר המוח בכך שהחקר של המוח נעשה על ידי אדם אחר המשתמש לשם כך במוחו שלו. כלומר המוח נחקר על ידי המוח. עופרה טוענת ש"גולם מנסה לקום על יוצרו" כלומר היא מדמה את החוקר לגולם שחוקר את המוח שמדומה ליוצרו של החוקר.

5. התשובה הנכונה היא (4). הסבר:

נבחן את התשובות:

- (1) בשורה השנייה נאמר כי אנשי היישוב החדש התגוררו בארבע ערי הקודש, מכאן ניתן להסיק כי הם לא שהקימו ערים אלו או יישובים אחרים. מאפיין זה אינו משותף לשני סוגי המתיישבים ולכן תשובה זו אינה נכונה.
- (2) בשורה הרביעית נאמר כי אנשי העלייה הראשונה רצו לשפר את מצבם הכלכלי, אך לא מתואר מהו מצבו הכלכלי הראשוני. מאפיין זה אינו משותף לשני סוגי המתיישבים ולכן תשובה זו אינה נכונה.
- (3) בשורה הרביעית נאמר כי אנשי העלייה הראשונה הקימו מושבות, אך לא דובר על יישוב ערים. מאפיין זה אינו משותף לשני סוגי המתיישבים לכן תשובה זו אינה נכונה.
- (4) בשורה השנייה נאמר כי אנשי היישוב הישן עסקו בלימוד תורה, מכאן ניתן להסיק כי היו קרובים לדת. בשורה הרביעית נאמר כי אנשי העלייה הראשונה היו שומרי מסורת. מכאן ניתן להסיק כי אנשים אלו גם כן היו קרובים לדת היהודית. מאפיין זה משותף לשני סוגי המתיישבים ולכן זוהי התשובה הנכונה.

6. התשובה הנכונה היא (1). הסבר:

- (1) בתשובה זו נוצר רצף הגיוני המציג את הטענה כי נתנאל הוא השרברב הטוב ביותר, טענה אשר מתחזקת לאור לקוחותיו הרבים. זוהי התשובה הנכונה.
- (2) לקוחות רבים (ביטוי רביעי) הוא חיזוק לטענת מקצועיותו של נתנאל ולא ניגוד לה כפי שמשמע מהביטוי השלישי ("למרות").
- (3) אין זה הגיוני כי מספר לקוחות הולך וקטן (ביטוי רביעי) יהווה חיזוק לטענה כי נתנאל איננו השרברב הכי גרוע (ביטויים ראשון ושני).
- (4) מאחר ונתנאל הוא השרברב הכי "ידוע" (ביטוי שני) אין זה הגיוני כי מספר לקוחותיו הוא מספר מצומצם של אנשים (ביטוי רביעי).

7. התשובה הנכונה היא (3). הסבר:

- (1) מאחר ועל פי ביטוי ההשלמה השני הדובר ושמואל חושבים על אותם דברים, יוצר הביטוי הרביעי סתירה עקב הצגתו את עמדתו המנוגדת של שמואל לעמדת הדובר.
- (2) מאחר ועל פי ביטוי ההשלמה השני הדובר ושמואל לעולם לא מסכימים, יוצר הביטוי הרביעי סתירה עקב הצגתו את עמדתו התואמת של שמואל לעמדת הדובר.
- (3) בתשובה זו מוצגים שמואל והדובר כדבר והיפוכו, עובדה הגורמת לריבים בניהם. כדוגמא לכך מוצגות עמדותיהם המנוגדות אודות אופיו של נפוליון ככובש. זוהי התשובה הנכונה.
- (4) מאחר ועל פי ביטוי ההשלמה השני הדובר ושמואל חושבים על אותם הדברים, יוצר הביטוי הרביעי סתירה עקב הצגתו את עמדתו המנוגדת של שמואל לעמדת הדובר.

8. התשובה הנכונה היא (4). הסבר:

- (1) הטענה במשפט (1) בעייתית כי היא אומרת למעשה שכאשר קיימת בעיה בלשון החוק- היא איננה מגשימה את תכלית החוק- על השופט להימנע מלפרש את החוק באופן אשר הולם את ערכי המוסר של החברה. כלומר, על השופט לא לעשות כלום גם כאשר יש בעיה בחוק.
- (2) משפט זה בעייתי כי הוא אומר שעל השופט לפרש את החוק באופן הסותר את ערכי המוסר של החברה.

- (3) המילים "לא להימנע מלפרש" הן בעצם קיצור של "לפרש" בשל השלילה הכפולה. לכן המשפט אומר כי על השופט לפרש את החוק באופן שאינו עולה בקנה אחד עם ערכי המוסר של החברה וזו כמובן אמירה בעייתית.
- (4) התשובה הנכונה. כאשר לשון החוק לא מגשימה את תכלית החוק- כלומר, יש בעיה בחוק- אז נדרש השופט לפרש את החוק באופן אשר יעלה בקנה אחד, כלומר יתאים לערכי המוסר של החברה.

9. התשובה הנכונה היא (4). הסבר:

רועי ונירית אומרים דברים דומים, לכן הם אלה שדוברים אמת ויוסי משקר. נבחן את התשובות:

- (1) אם נירית דוברת אמת, אין פרחים אדומים בעלי גביע על העציץ של יוסי. התשובה אינה נכונה.
- (2) בנתונים נאמר שבעציץ של יוסי ישנם פרחים, לכן התשובה אינה נכונה.
- (3) יוסי משקר ולכן לא נכון שעל העציץ של יוסי יש רק פרחים צהובים.
- (4) ייתכן שעל העציץ של יוסי פרחים כחולים בעלי גביע, כיוון שיש פרחים, אך אין פרחים אדומים בעלי גביע.

10. התשובה הנכונה היא (3). הסבר:

מהמשפט ניתן להבין כי משוב שלילי הוא משוב בקרה אשר פועל בניגוד לכיוון השינוי בפעולת המערכת. מילות המפתח הן "בניגוד לשינוי" שמהן ניתן להסיק כי המשוב מקטין את השינוי בפעולת המערכת.

11. התשובה הנכונה היא (3). הסבר:

בהתבסס על "הבעיה הסוקרטית" לא ניתן לדעת האם דברי סוקרטס בספרו של אפלטון אכן ייצגו את דעתו המקורית של סוקרטס, או היוו פה לרעיונותיו של אפלטון עצמו.

תשובות (1), (2) ו-(4) קובעות עמדה חד משמעית- אלו דברי אפלטון או אלו דברי סוקרטס, ולכן תשובות אלה אינן נכונות. תשובה 3 היא הנכונה.