



תיל פתרונות  
אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## הנחיות כלליות

שלום,

כחלק מתהליך ההרשמה ללימודים נתבקשת לעבור תהליך איבחון. מסלול המבדקים אותו תעבורי/י כולל מבחנים מסוגים שונים, הבודקים כישורים ותכונות הרלוונטיים למסלול הלימודים אליו את/ה מועמד/ת.

- משך המבדקים כשלוש וחצי שעות.
- המבדקים הינם ממוחשבים, ואין כל צורך בהתנסות קודמת בהפעלת מחשב על מנת להצליח בהם.
- לכל שאלה במבחן מוצגות מספר תשובות אפשריות. יש לבחור מתוכן את התשובה הנכונה ביותר.
- כל מבחן נפתח בפרק של הסברים ושאלות לדוגמא. קראי/י היטב ובעיון את ההנחיות לפני שתפעלי/י.
- במבחן לא ניתן להשתמש במחשבון. ייתנו לך דפי טיוטה לצורך ביצוע חישובים.
- שים לב, ניתן להיבחן בבחינה חוזרת (גם עבור מוסד לימודים אחר), רק לאחר ארבעה חודשים ולא יותר מפעמיים בטווח של 13 חודשים.
- נבחנים בשפה זרה: ניתן להבחן בשפות: אנגלית, רוסית, ערבית, צרפתית וספרדית. למעוניינים בכך, יש לעדכן את המכללה או את תיל בעת ההרשמה למבחן.
- **מבחנים מותאמים:** נבחנים לקויי למידה מתבקשים להיכנס לאתר תיל ללשונית > מידע למועמדים או מהקישור הבא: <http://www.tilint.co.il/examinees-info>. באתר ניתן הסבר מפורט באשר למסמכים הדרושים לצורך קבלת התאמות במבחן. את המסמכים יש לשלוח במייל [til.office@tilint.com](mailto:til.office@tilint.com) או לפקס: 1533-6158-701.
- **מועמדים המעוניינים להיבחן במשרדי תיל** – לרשותכם מערכת לתיאום מועד בחינה. הכניסה למערכת מתבצעת מאתר תיל מהסרגל העליון באתר, תחת הלשונית > מידע למועמדים. ניתן להגיע ישירות מהקישור <http://www.tilint.co.il/examinees-info>. בסיום התיאום ישלח מייל ובו המועד שנבחר וכל המידע הרלוונטי לבחינה.
- לפניך שאלות לדוגמא. שאלות אלו מייצגות תחומים שונים אותם כולל המבדק, אך הן אינן מייצגות את כל סוגי השאלות המופיעות במבדק או את רמת הקושי של כלל השאלות.

בברכה,

צוות תיל אינטרנשיונל



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### אנלוגיות מילוליות

לפניך צמד מילים, המקיימות ביניהן קשר מסויים. עליך לבחור מבין התשובות האפשריות את זוג המילים המקיים את אותו הקשר.

1	יד - ציור	א. ראש - כובע ב. פה - נאום ג. רכב - נוסע ד. ילד - שחייה
2	כעס - צעקה	א. עומק - צלילה ב. עייפות - עבודה ג. שקט - לחישה ד. עצב - בכי
3	עץ - נייר	א. זכוכית - חול ב. גומי - נפט ג. כותנה - בד ד. קמח - חיטה
4	בלון - כדור פורח	א. אקדח - תותח ב. רגל - נעל ג. מכונית - סוס ד. נהר - מים
5	מדף - ארון	א. גיר - לוח ב. תריס - חלון ג. מחברת - שורה ד. כיסא - אולם
6	ציפור - ציוץ	א. אריה - טרף ב. רוח - שריקה ג. זמיר - ציפור ד. מים - רתיחה
7	דפים - ספר	א. ילדים - בית ספר ב. מילה - דף ג. אריחים - רצפה ד. דירה - בית

### מפתח תשובות נכונות:

1=ב' 2=ד' 3=ג' 4=א' 5=ב' 6=ב' 7=ג'



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחוברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### אוצר מילים

לפניך רשימת מילים. עליך לבחור מבין התשובות את המילה שזהה בפרושה למילה המוצגת בשאלה.

1	מה פירוש המילה "לרסן"?	א. לשמר ב. לבלום ג. לאכוף ד. לפייס
2	מה פירוש המילה "שאון"?	א. כוח ב. רעש ג. נטל ד. עומס
3	מה פירוש המילה "לבלר"?	א. פקיד ב. מכשיר ג. עני ד. מוכר
4	מה פירוש המילה "פולמוס"?	א. ויכוח ב. ארגון ג. המולה ד. הסכמה
5	מה פירוש המילה "ביבר"?	א. מקצוע ב. שמורה ג. בכי ד. רהיט
6	מה פירוש המילה "צנום"?	א. רזה ב. חם ג. קרוב ד. מלוכלך
7	מה פירוש המילה "עדי"?	א. מראה ב. צעיר ג. תכשיט ד. עדיין
8	מה פירוש המילה "הכלים"?	א. הבריא ב. התבייש ג. הכיל ד. השפיל

מפתח תשובות נכונות:

1=ב' 2=ב' 3=א' 4=א' 5=ב' 6=א' 7=ג' 8=ב'



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### סדרות חשבוניות

לפניך סדרת מספרים, המקיימת חוקיות מסויימת. בסוף כל סדרה מופיעים שני קווים המייצגים את המספרים הבאים בסדרה. עליך לבחור מבין התשובות האפשריות את המספר הממשיך את הסדרה על פי חוקיות זו.

0 , 3 , 6 , 9 , 12 , 15 , _ , _	א. 19 , 21 ב. 16 , 19 ג. 17 , 19 ד. 18 , 21	1
2 , 4 , 8 , 16 , 32 , 64 , _ , _	א. 128 , 246 ב. 138 , 276 ג. 128 , 256 ד. 138 , 266	2
5 , 13 , 15 , 21 , 25 , 29 , _ , _	א. 35 , 37 ב. 33 , 39 ג. 27 , 31 ד. 31 , 35	3
1 , 1 , 2 , 3 , 5 , 8 , _ , _	א. 13 , 21 ב. 13 , 17 ג. 11 , 17 ד. 11 , 14	4
1 , 4 , 3 , 6 , 4 , 7 , _ , _	א. 8 , 10 ב. 5 , 8 ג. 6 , 9 ד. 4 , 7	5
2 , 3 , 5 , 6 , 8 , 9 , _ , _	א. 10 , 11 ב. 12 , 13 ג. 11 , 12 ד. 11 , 13	6
4 , 3 , 6 , 4 , 7 , 4 , _ , _	א. 5 , 8 ב. 7 , 3 ג. 8 , 5 ד. 6 , 9	7

### מפתח תשובות נכונות:

ד' = 1   ג' = 2   א' = 3   א' = 4   ד' = 5   ג' = 6   ב' = 7



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### שאלות חשבון

עליך לקרוא את השאלות ולבחור את התשובה הנכונה מבין אפשרויות התשובה בכל שאלה.

1	אדם יצא לחופשה מהעבודה. הוא החליט כי $\frac{1}{3}$ מתקופת החופשה הוא יבלה בשינה, ואת הזמן הנותר יחלק באופן שווה לקריאה, לאכילה ולצפייה בסרטים. איזה חלק מזמנו בילה אותו אדם בקריאה?	א. $\frac{4}{12}$ ב. $\frac{4}{16}$ ג. $\frac{1}{2}$ ד. $\frac{2}{9}$
2	מכונה לייצור סוכריות מייצרת בכל מחזור פעילות 22 סוכריות על מקל, 12 כדורי סוכריות מנטה ו-16 סוכריות גומי. לאחר שדרוג המכונה, היא מייצרת 75 סוכריות בכל מחזור, אך היחס בין כל הסוכריות נשמר. כמה סוכריות על מקל מייצרת המכונה בכל מחזור לאחר השדרוג?	א. 33 סוכריות על מקל ב. 22 סוכריות על מקל ג. 28 סוכריות על מקל ד. 18 סוכריות על מקל
3	במפעל לייצור אריזות עובדים 600 עובדים: $\frac{1}{5}$ מהעובדים מייצרים אריזות פלסטיק, והשאר אריזות מקרטון. לרגל הכנסת קו חדש לייצור אריזות מזכוכית, הוחלט להעביר לקו זה $\frac{1}{3}$ מהעובדים בכל אחד מהקווים האחרים. כמה עובדים נשארו בקו האריזות מקרטון?	א. 120 עובדים ב. 320 עובדים ג. 160 עובדים ד. 480 עובדים
4	המרחק בין נקודה א' לנקודה ב' הוא 121 ק"מ. יוסי יצא ברכבת מנקודה א' לעבר נקודה ב' בשעה 09:00 בבוקר. רמי יצא ברכבת מנקודה ב' לעבר נקודה א' באותה שעה. הרכבת נוסעת במהירות 110 קמ"ש ועוצרת לאחר 55 ק"מ למשך 15 דקות. לאחר כמה זמן יפגשו?	א. 60 דקות ב. 37 דקות ג. 48 דקות ד. 50 דקות
5	בכד 10 כדורים. 4 אדומים וששה כחולים. בכד שני 16 כדורים אדומים ומספר בלתי ידוע של כחולים. בכל סיבוב נבחר כדור אחד מכל אחד משני הכדים. הסיכוי שלשני הכדורים אותו צבע הוא 0.44. כמה כדורים כחולים בכד השני?	א. 4 ב. 20 ג. 24 ד. 44
6	באוטובוס נוסעות 15 נשים. 40% מנוסעי האוטובוס הם גברים. כמה נוסעים סה"כ באוטובוס?	א. 40 ב. 25 ג. 60 ד. 55



**תיל פתרונות**  
**אבחון פסיכולוגיים**

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

7	בחנות בגדים מוכרים מגפיים, נעליים וחולצות. בכל יום נמכרים בממוצע פי 3 נעליים ממגפיים ופי 8 חולצות מנעליים. מחירן של נעליים זהה למחירם של מגפיים ועומד על 250 ₪, ומחירן של חולצות הוא חצי ממחיר זה. בחודש האחרון החנות הייתה פתוחה 20 ימים וסך ההכנסה בחנות עמד על 480,000 ש"ח. כמה חולצות נמכרו בממוצע ביום בחודש האחרון?	א. 96
		ב. 120
		ג. 144
		ד. 192

**מפתח תשובות נכונות:** 1 = ד' 2 = א' 3 = ב' 4 = ג' 5 = א' 6 = ב' 7 = ג'



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

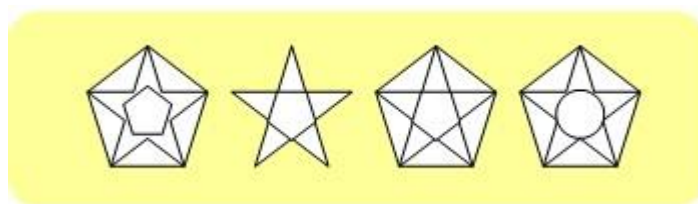
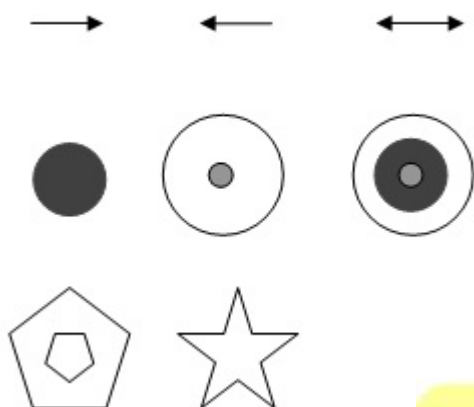
כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחוברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### סדרות צורניות

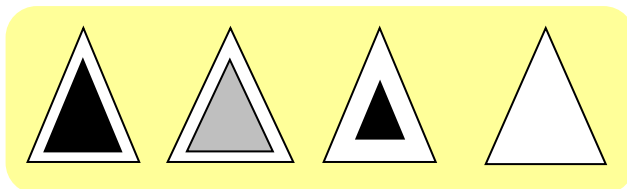
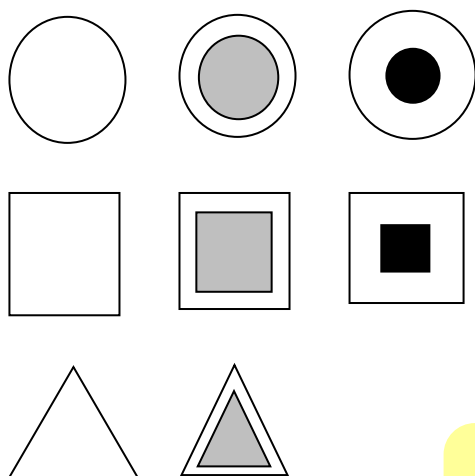
לפניך סדרת צורות, המקיימות חוקיות מסוימת. בכל סדרה חסרה צורה אשר אמורה להשלים את הסדרה. עליך לבחור מבין התשובות האפשריות את הצורה המקיימת חוקיות זו.

שאלה 1:



ד' ג' ב' א'

שאלה 2:



ד' ג' ב' א'

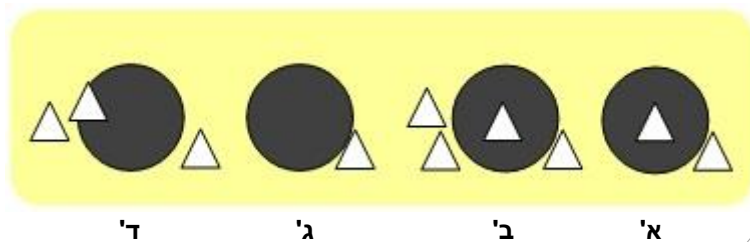
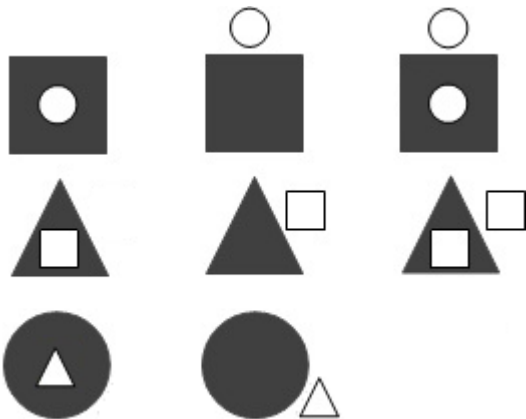


חיל פתרונות  
אבחון פסיכולוגיים

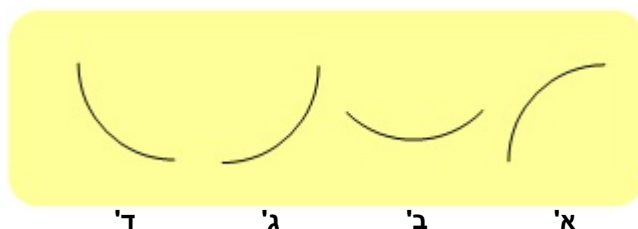
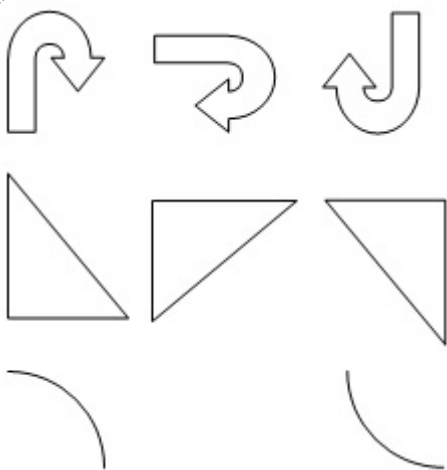
כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

שאלה 3:



שאלה 4:





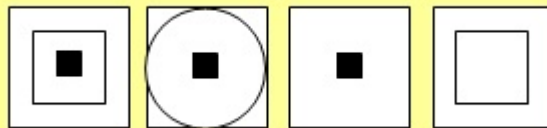
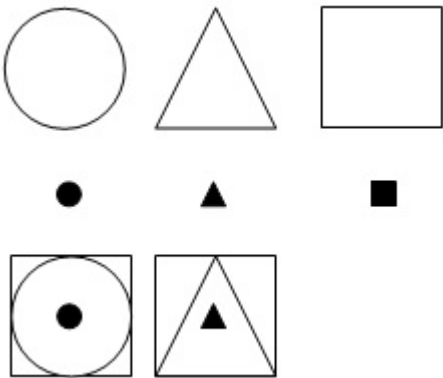


## חיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

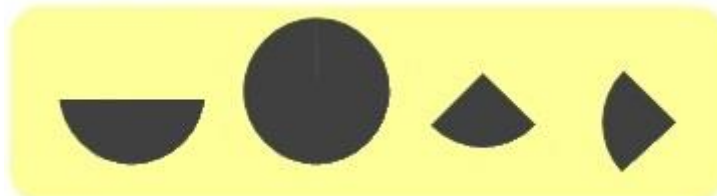
## שאלות לדוגמא

שאלה 5:



א' ב' ג' ד'

שאלה 6:



א' ב' ג' ד'

מפתח תשובות נכונות:

ב' = 1    ב' = 2    א' = 3    ב' = 4    ב' = 5    ב' = 6



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### שאלות הגיון

עליך לקרוא את השאלות ולבחור את התשובה הנכונה מבין אפשרויות התשובה בכל שאלה.

1	במרכז מסחרי יש 4 חנויות סמוכות המסודרות בשורה. חנות התקליטים ממוקמת ליד חנות הבגדים, אבל לא ליד חנות הנעליים. חנות הנעליים לא נמצאת ליד חנות הצעצועים. איזו חנות נמצאת ליד חנות הצעצועים?	א. חנות התקליטים ב. חנות הבגדים ג. חנות הנעליים ד. אין פתרון
2	יוסי אוהב את כל סוגי הסרטים שבאנגלית. מאיה מוכנה לראות רק קומדיות. צביקה מעדיף סרטים קצרים על פני סוגים אחרים של סרטים. ביום האחרון של פסטיבל הסרטים יוסי ומאיה הלכו לראות את הסרט שהוצג בסימנטק, אך צביקה לא רצה לבוא איתם. מה מהמשפטים הבאים <u>לא יתכן</u> ?	א. היה זה סרט אימה באנגלית. ב. היתה זו קומדיה קצרה. ג. היה זה סרט בצרפתית. ד. היתה זו קומדיה באורך מלא.
3	בהתייחס לקטע שהוצג בשאלה 2, איזה מהמשפטים הבאים <u>נכון</u> ?	א. היתה זו דרמה קצרה. ב. לא ניתן לדעת איזה סוג סרט זה היה (דרמה, קומדיה, מתח וכו'). ג. צביקה לא בא לסרט כי הוא לא אוהב סרטים ארוכים. ד. לא ניתן לדעת את שפת הסרט.
4	כמה אלפי לקוחות חייבים סכום כסף לחברת הכבלים. כל אחד מהלקוחות חייב סכום זהה. על מנת לעודד את הלקוחות להחזיר את חובם, החברה פרסמה מבצע חדש, אשר במסגרתו לקוחות שישלמו מחצית מהחוב שלהם בחודש הקרוב, יקבלו וויתור על מחצית החוב השנייה. כלכלני החברה טוענים שהמבצע כדאי מבחינה כלכלית: הכנסות החברה בעקבות פנייתם של לקוחות שאחרת לא היו משלמים כלל את חובם, גבוהות מההפסדים בעקבות הוויתור על מחצית החוב ללקוחות שהיו משלמים בכל מקרה. איזו מבין ההנחות הבאות סותרת את טענת הכלכלנים?	א. אם החברה לא תפתח במבצע, מחצית מהחייבים יפנו אליה בכל זאת בחודש הקרוב וישלמו את מלוא החוב. ב. אם החברה תפתח במבצע, רק 10% מהחייבים יפנו אליה בחודש הקרוב וישלמו את מחצית חובם. ג. החברה צפויה להפסיד כסף בחודשים הקרובים, גם אם יפתח המבצע. ד. החברה צפויה להרוויח כסף בחודשים הקרובים גם אם לא יפתח המבצע.



## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

5	שלושה ילדים מחביאים ממתק: יוסי יצחק, וחיים. שאלו את שלושתם אצל מי מהם נמצא הממתק. 2 ילדים שיקרו ואחד אמר אמת: - יוסי: הממתק אצלי או אצל יצחק. - חיים: הממתק אצלי או אצל יוסי. - יצחק: הממתק אצל חיים או אצל יוסי. אצל מי מהילדים נמצא הממתק?	א. חיים ב. יוסי ג. יצחק ד. הממתק יכול להיות אצל כל אחד מהילדים.
6	4 חברות יושבות סביב שולחן עגול: רונה, הדר, מאיה ודנה. רונה יושבת ליד מאיה. דנה לא יושבת מול הדר. איזה מהמשפטים הבאים נכון בהכרח?	א. רונה לא יושבת מול הדר. ב. דנה יושבת מול רונה. ג. הדר יושבת ליד דנה. ד. רונה לא יושבת ליד דנה.
7	בהתייחס לקטע שהוצג בשאלה 4, מי יושבת מול הדר?	א. דנה ב. רונה ג. מאיה ד. לא ניתן לקבוע
8	מחנכת כיתה י"ב צריכה לשבץ ארבעה מבחנים במשך שבוע אחד. המבחן בספרות יתקיים יום לאחר המבחן באנגלית. המבחן בהיסטוריה יתקיים לפני המבחן במתימטיקה, אבל אחרי המבחן באנגלית. איזה מבחן ניתן לקבוע ליום ראשון?	א. מתמטיקה ב. אנגלית ג. היסטוריה ד. ספרות
9	בהתייחס לקטע שהוצג בשאלה 6, איזה מבחן ניתן לקבוע ליום שישי?	א. מתמטיקה ב. אנגלית ג. היסטוריה ד. ספרות

### מפתח תשובות נכונות:

1=א' 2=א' 3=ד' 4=א' 5=ג' 6=ג' 7=ד' 8=ב' 9=א'



## חיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

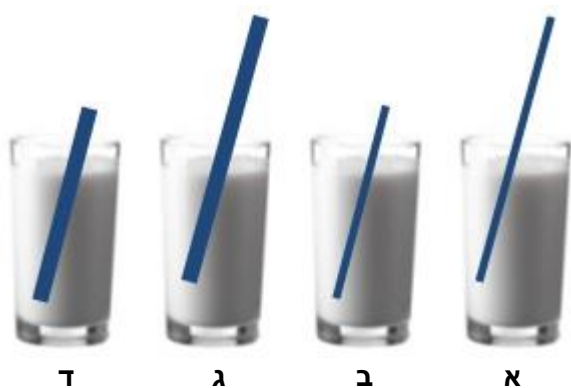
כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### הבנה טכנית

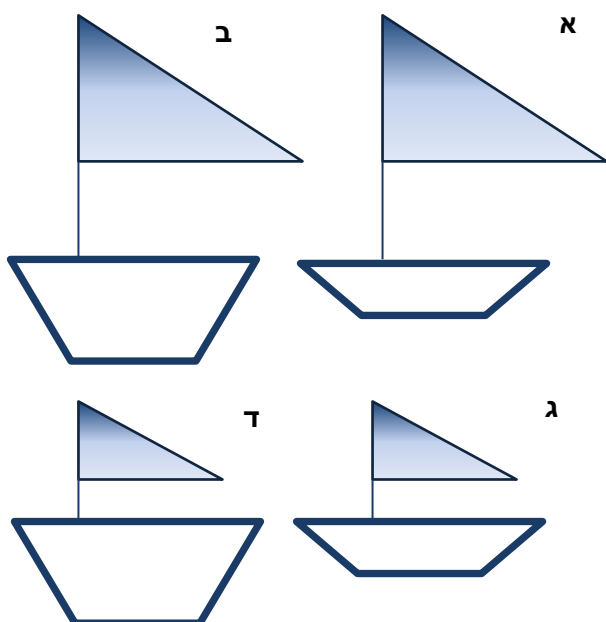
עליך לקרוא את השאלות ולבחור את התשובה הנכונה מבין אפשרויות התשובה בכל שאלה.

#### שאלה 1:



בכל הכוסות אותה כמות משקה.  
בהנחה שאותו אדם שותה  
באמצעות הקשים את המשקה  
מכל הכוסות, באיזה כוס יגמר  
המשקה ראשון?

#### שאלה 2:



בהינתן שכל שאר התנאים שווים,  
איזו מפרשית תשוט במהירות  
הרבה ביותר?



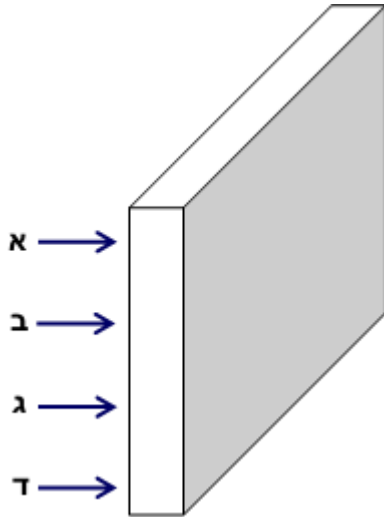
## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.

## שאלות לדוגמא

### שאלה 3:

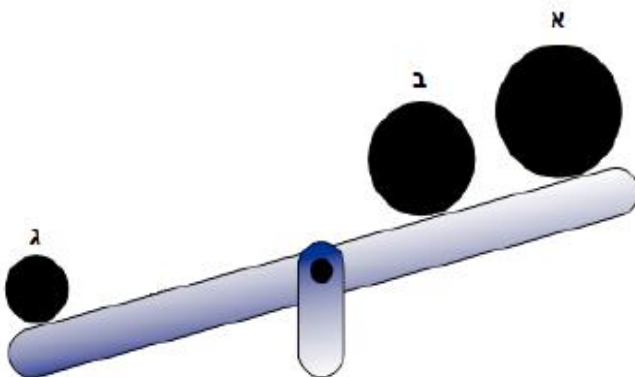
איפה כדאי לבעוט בלוח על מנת  
להפילו בקלות?



### שאלה 4:

איזה כדור הוא הכבד  
ביותר?

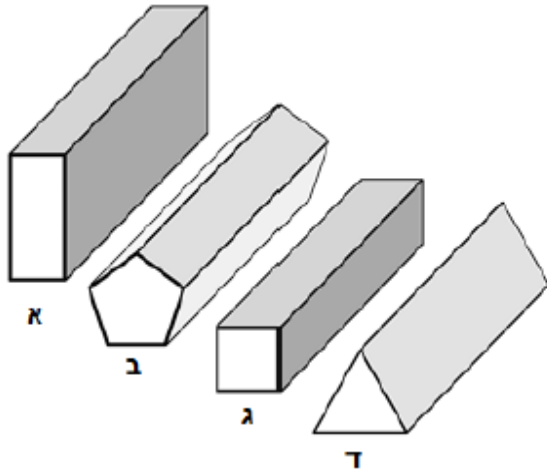
(תשובה ד' – אי אפשר  
לדעת)





## תיל פתרונות אבחון פסיכולוגיים

כל הזכויות שמורות לתיל אינטרנשיונל מערכות מומחה בע"מ.  
אין לעשות כל שימוש בחומר ובידע שבחוברת זו ללא אישור בכתב מתיל אינטרנשיונל בע"מ.



### שאלה 5:

איזה חלק יהיה הכי קל  
לגלגל?

### מפתח תשובות נכונות:

$\text{ד}=1$   $\text{א}=2$   $\text{א}'=3$   $\text{ג}'=4$   $\text{ב}'=5$