

הוראות לנבחנים

לפניכם מידע קצר על הבחינה הפסיכומטרית למכרזים. מידע זה נועד לעזור לכם להבין את מבנה הבחינה ואת סוגי השאלות שישאלו בה. לא ניתן ללמוד או להתכונן על פי מידע זה, אלא רק להבין את הצפוי לכם ביום הבחינה.

המבחן הינו מבחן כללי שאיננו דורש ידיעות מקצועיות בכל שטח שהוא. ניתן לענות על השאלות שתוצגנה בעזרת ההיגיון ושיקול הדעת.

לכל אחד מהמבחנים שבחוברת המבחן ניתן זמן מוקצב. לפני כל מבחן ייאמר כמה זמן מוקצה לפתרונו. כשיעבור הזמן המוקצב למבחן מסוים, ייאמר להפסיק לענות על השאלות ולהתחיל במבחן הבא. כל זמן שלא ניתנת הוראה זאת, אין לעבור למבחן הבא. במידה וסיימתם לענות על השאלות של מבחן לפני שעבר הזמן המוקצב לו, ניתן לעבור עליו שנית, **אך לא להתחיל לענות על שאלות של מבחן אחר**, כלומר, אין לעבור למבחן הבא לפני שנאמר לעשות זאת ובשום מקרה אין לחזור למבחנים קודמים.

יש מבחנים שהוכנו באופן שקשה מאוד לסיימם תוך הזמן הקצוב, לכן גם אם לא מסיימים לענות על כל השאלות של מבחן מסוים, אין זאת אומרת שלא הצלחתם בו. בכל שאלה יש לסמן תשובה אחת בלבד. אם יש שתי תשובות או יותר הנראות אפשריות, יש לשקול שוב ולבחור מתוכן את הנראית נכונה ביותר. אם תסומנה שתי תשובות או יותר בשאלה אחת, לא תובא בחשבון אף אחת מהן.

להלן דוגמאות מכל סוגי המבחנים שבחוברת:

א. אוצר מילים

לפניכם רשימת מילים. מתחת לכל מילה כתובים חמישה פירושים המסומנים באותיות א, ב, ג, ד, ה. יש למצוא את הפירוש המתאים ביותר.

דוגמאות:

(1) רענן

- (א) יפה
- (ב) ירוק
- (ג) טרי
- (ד) בריא
- (ה) נקי

(2) טיב

- (א) כמות
- (ב) סוג
- (ג) יופי
- (ד) יוקר
- (ה) איכות

ב. סגנון

לפניכם קבוצות של משפטים. בכל קבוצה 5 משפטים המסומנים באותיות א, ב, ג, ד, ה. יש לבחור מכל קבוצה את המשפט הנכון ביותר מבחינה דקדוקית וסגנונית.

1. א. מה הייתה השעה כשהחל לרדת גשם.
ב. כמה הייתה השעה כשהחל לרדת גשם.
ג. איזו שעה הייתה בזמן שהתחיל לרדת גשם.
ד. מה הייתה השעה כשהחל לרדת גשם.
ה. מה הייתה שעת תחילת ירידת הגשם.
2. א. לאן הלכת אתמול אחר הצהריים?
ב. לאיפה הלכת אתמול אחר הצהריים?
ג. אייה הלכת אתמול אחר הצהריים?
ד. היכן הלכת אתמול אחר הצהריים?
ה. לאנה הלכת אתמול אחר הצהריים?

ג. אנלוגיות מילוליות

במבחן שלפניכם מוצגות בכל שאלה שלוש מילים. בין שתי המילים הראשונות קיים יחס מסוים. למשל: המילה השנייה היא ההפך מהראשונה וכדומה. מצאו מהו היחס בין שתי המילים הראשונות, ומצאו את המילה הרביעית החסרה והמתייחסת למילה השלישית באותו יחס כמו המילה השנייה לראשונה.

1. שמש מתייחסת אל יום כמו ירח אל :

- א. כוכבים
- ב. חושך
- ג. שמיים
- ד. לילה
- ה. כדור הארץ

2. לימון מתייחס אל חמוץ כמו סוכר אל :

- א. דבש
- ב. מתוק
- ג. מלוח
- ד. כפית
- ה. לבן

ד. שאלות חשבון

לפניכם שאלות בחשבון. יש לפתור כל שאלה.
אין להשתמש במחשבי כיס או כל אמצעי עזר אחר.

1. מכונית נוסעת במהירות ממוצעת 60 קמ"ש, בכמה זמן תעבור המכונית מרחק של 150 ק"מ?

- א. 3.5 שעות.
- ב. 3 שעות.
- ג. 1.5 שעות.
- ד. 2 שעות.
- ה. אף אחת מהתשובות הנתונות אינה נכונה.

2. במשפחה מסוימת משתכרים האב והאם יחד 8,000 ₪ לחודש. משכורתו של האב משמשת לקניית מצרכי מזון ולתשלום חובות. האם משתכרת 2,500 ₪ לחודש ותשלומי החובות מסתכמים ב-1500 ₪ לחודש.
כמה מוציאה המשפחה על קניית מצרכי מזון?

- א. 5,500 ₪
- ב. 3,500 ₪
- ג. 4,000 ₪
- ד. 4,500 ₪
- ה. אף אחת מהתשובות הנתונות אינה נכונה.

ה. טורים מספריים

בכל אחת מהשאלות שלפניכם תמצאו שורה של מספרים המסודרים על פי שיטה. עליכם למצוא את השיטה ולקבוע מהו המספר המתאים ביותר להמשכת השורה.

1. 2 5 8 11 14 17 ?

- א. 18
- ב. 20
- ג. 21
- ד. 34
- ה. אף אחת מהתשובות הנתונות אינה נכונה.

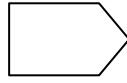
2. 9 10 7 8 5 6 ?

- א. 7
- ב. 9
- ג. 4
- ד. 2
- ה. אף אחת מהתשובות הנתונות אינה נכונה.

הסבר למבחן חשיבה צורנית

לפניכם תבנית שחסר בה חלק. החלק החסר נמצא תמיד בפינה הימנית התחתונה והוא מסומן

בצורה הבאה:

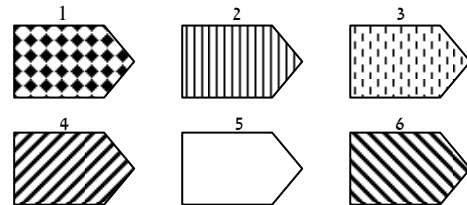
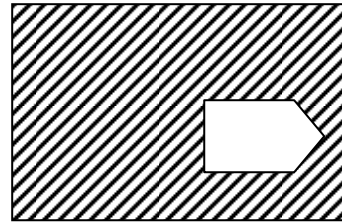


מתחת לתבנית תמצאו צורות מספר שרק אחת מהן תשלים באופן נכון את החסר בתבנית. עליכם למצוא את החלק שישלים את התבנית.

דוגמאות:

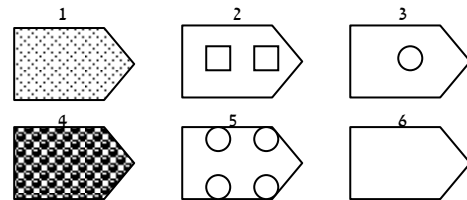
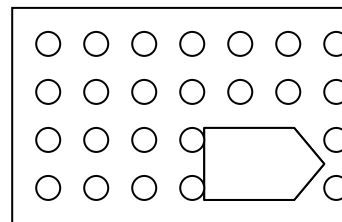
בשאלה מס' 1 נראה שהצורות המסומנות במספרים 1, 2 ו-3 אינן מתאימות כלל. צורה מס' 5, אם נכניס אותה למקום הריק בתבנית לא נשנה דבר – עדיין נקבל תבנית שחסר בה חלק, ולכן גם היא אינה מתאימה. בצורה מס' 6 כיוון האלכסונים הוא הפוך ולכן גם היא אינה מתאימה. התשובה הנכונה היא תשובה מס' 4. אם נכניס אותה למקום הריק בתבנית נקבל תבנית שלמה. הקיפו בעיגול בדף התשובות, בדוגמה מס' 1, את הספרה 4.

1

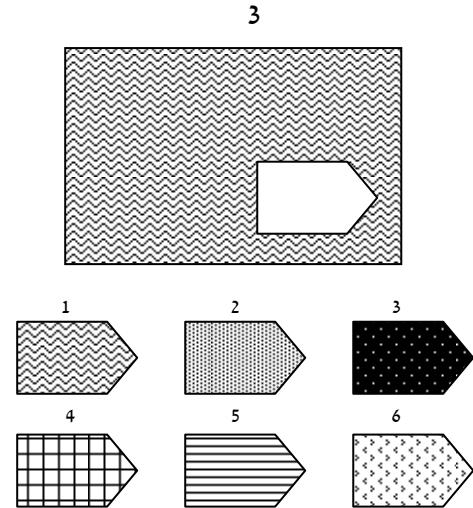


מה היא התשובה לדוגמה מס' 2? נכון, התשובה היא צורה מס' 5. שאר הצורות אינן מתאימות משום שהן אינן משלימות את המצויר בתבנית. הקיפו בעיגול בדף התשובות בדף הדוגמה מס' 2 את הספרה 5.

2



מה היא התשובה הנכונה בדוגמא מס' 3?
 נכון, התשובה היא צורה מס' 1.
 שאר הצורות אינן מתאימות משום שהן
 אינן משלימות את המצויר בתבנית.
 הקיפו בעיגול, בדף התשובות, בדוגמא מס'
 3 את הספרה 1.



מבחן חשבון

במבחן זה תמצאו תרגילים ושאלות בחשבון. פתרו אותם ורשמו את התוצאות במקומות המתאימים.
 יש לצמצם לתוצאה הקטנה ביותר.

דוגמאות:

1. $47 \times 28 =$
2. חשב 28% מתוך 724