



דיוויצי איזיפס

מה"ט בטיחות – קיץ 2016 מועד א

מבחן מה"ט בטיחות לתרגול · 23 שאלות רב-ברירה + 5 פתוחות · גרסת דיוויצי איזיפס

תרגלו את המבחן עם פתרונות מלאים ומשוב אישי ←

גרסת דיוויצי המעודכנת לתקנות הבטיחות 2026. 5 שאלות הותאמו לתקנות 2026 (מסומנות * – ייתכן שהתשובה ו/או הפתרון עודכנו) · 2 שאלות שהתיישנו ואין להן חלופה תקפה – הוסרו. השאלות מוספרו מחדש ברצף (מ-1 ואילך). זהו עיבוד לימודי מעודכן – אינו צילום של המבחן המקורי.

חלק א' – שאלות רב-ברירה (אמריקאי) · 23 שאלות

שאלה 1

מי צריך לבצע בדיקה תקופתית של דוד בטון ובאיזו תדירות?

- א. מפקח עבודה, בעת ביקורו באתר.
- ב. בודק מוסמך, פעם ב-14 חודשים.
- ג. בודק מוסמך, פעם ב-6 חודשים.
- ד. עגורנאי, פעם בשבוע.

שאלה 2

מה נחשב עומס עבודה בטוח של אביזר הרמה?

- א. א עומס העבודה שקבע מפעיל העגורן.
- ב. ב עומס העבודה שקבע מנהל העבודה, בהסתמך על ההוראות.
- ג. ג עומס העבודה שקבע הבודק המוסמך.
- ד. ד עומס העבודה שקבע יצרן האביזר.

שאלה 3

מדוע העבודה בביטומן חם מוגדרת מסוכנת?

- א. א כי צריך לחמם את החומר בשטח.
- ב. ב כי צריך לשנע את החומר בצורה ידנית.
- ג. ג כי טמפרטורת הרתיחה של החומר מעל 100°C.
- ד. ד כי מחממים את החומר בכלי מתכת, שמתחמם.

שאלה 4

מי העובדים שחייבים בבדיקות רפואיות תקופתיות:

- א. א כל עובדי הבניין החשופים לאבק.
- ב. ב רק עובדים במעבדות הבאים במגע עם חומרים כימיים.
- ג. ג רק עובדים החשופים לחומרים ביולוגיים.
- ד. ד עובדים החשופים לאבק מזיק, כמו זה הנגרם מניסור ומליטוש שיש.

שאלה 5

עגורן צריח נייד חייב בנובלים כגון:

- א. תנועה על המסילות, עומס יתר וגובל לתנועת העגלה על הזרוע.
- ב. צידוד, זווית הזרוע ועומס יתר.
- ג. עומס יתר ועומס דינמי בלבד.
- ד. עומס יתר, תנועה על המסילה ומהירות הרוח.

שאלה 6

באיזה תנאי מותר להתקרב למטען מורם?

- א. אם הוא בגובה שלא עולה על 1 מ' מעל משטח העבודה.
- ב. אסור להתקרב בשום מקרה.
- ג. מותר להתקרב ולעמוד מתחתיו כאשר הוא בגובה שאינו עולה על 2 מ'.
- ד. ד מותר בתנאי שעושים שימוש בציוד מגן אישי.

שאלה 7

באיזה אתר בנייה חייבים להתקין מעלית נוסעים להסעת עובדים?

- א. א באתר שבו יש בניין בן 10 קומות לפחות.
- ב. ב באתר שבו יש מעל 100 עובדים.
- ג. ג באתר שבו יש בניין שגובהו מעל 25 מ'.
- ד. ד באתר שבו נבנה בניין מעל 4 קומות שטרם הורכבו בו מהלכי מדרגות.

שאלה 8 *

מתי מחויב מבצע הבנייה באתר בנייה בהכנת תכנית לניהול הבטיחות?

- א. א בכל אתר בנייה, עפר ותשתיות.
- ב. ב בכל אתר בנייה ובנייה הנדסית.
- ג. ג כאשר הוא מעסיק בכל אתרי הבנייה שלו, בו-זמנית, 50 עובדים לפחות.
- ד. ד כאשר הוא מעסיק בכל אתרי הבנייה בו-זמנית 100 עובדים לפחות.

שאלה 9 *

האם באתרי עבודה מסוימים קיים פטור ממינוי מנהל עבודה?

- א. אין פטור בשום אתר בנייה ממינוי מנהל עבודה.
- ב. אין פטור גורף, אלא רק לפי אישור בכתב של מפקח עבודה אזורי.
- ג. קיים פטור באתרים שלא מתבצעת בהם עבודה בגובה.
- ד. אין חובת מינוי מנ"ע באתרים כמפורט בתקנות.

שאלה 10 *

האם מנהל עבודה מחויב בימי השתלמות שנתיים אחרי הכשרתו/הסמכתו?

- א. א כן, מנהל עבודה מחויב בעיסוק במקצועו או 2 השתלמויות (ב-2 נושאים מאושרים) במהלך 5 שנים מאז רישומו האחרון במרשם מנהלי עבודה
- ב. ב כן, מנהל עבודה מחויב ב-8 ימי השתלמות בשנה.
- ג. ג לא, מנהל עבודה לא מחויב בשום השתלמות לאחר הכשרתו.
- ד. ד לא, מנהל עבודה לא מחויב בהשתלמות למעט בשנה הראשונה אחרי הכשרתו/הסמכתו.

שאלה 11

מה מהבאים נחשב ציוד מגן אישי שהמעסיק חייב לספק לעובד באתר הבנייה?

- א. א כובע מגן, כפפות ומגן גומי לאיזמל
- ב. ב אפוד זוהר, מגן מסור ומסכת נשימה
- ג. ג נעלים סגורות, משקפי מגן ואטמי אוזניים
- ד. ד כפפות חשמלאים, סינר ומגפיים

שאלה 12

מכל הדלק שבאתר יוצב במאצרה שגודל הקיבולת שלה יהיה:

- א. לפחות 10% יותר מקיבולת המכל.
- ב. לפחות 20% יותר מקיבולת המכל.
- ג. לפחות 50% מקיבולת המכל.
- ד. זהה לקיבולת המכל.

שאלה 13

כיצד מוגדרות עבודות תת-קרקעיות ומנהור?

- א. עבודות עפר ותשתיות
- ב. עבודות בנייה רגילות
- ג. עבודות בנייה הנדסית
- ד. עבודות בחלל מוקף

שאלה 14

האם ובאילו נסיבות נדרשים להקים שירותים באתר בנייה?

- א. בכל אתר בנייה שקיימת בו מערכת ביוב עירונית שניתן להתחבר אליה.
- ב. באתר בנייה שבו עד 3 עובדים בעת הקמתו לא מחויב בשירותים.
- ג. בכל אתר בנייה חובה להקים שירותים, ללא קשר למספר העובדים באתר.
- ד. אין חובה להקים שירותים באתר בנייה הנמצא בשטחים פתוחים.

שאלה 15

באיזו תדירות צריך מפעיל העגרון לערוך בדיקת ראייה (ויזואלית) של הכבלים?

- א. א מדי יום.
- ב. ב פעם בשבוע.
- ג. ג פעם בחודש.
- ד. ד לפני כל הרמת מטען.

שאלה 16

איזה אמצעי יש לנקוט במקומות שבהם ניתן לעלות לגג שביר?

- א. הצבת שלטים שעליהם כתוב "זהירות, גג שביר".
- ב. הצבת עובד או שומר שיחסום את הגישה לגג.
- ג. התקנת לוחות זחילה או דריכה מיוחדים להגדלת שטח המגע על הגג.
- ד. הצבת שלטים שעליהם כתוב "העלייה לגג רק באישור".

שאלה 17

מה צריך להיות מקדם ביטחון/בטיחות של כבלים (באחוזים)?

- א. לפחות 500% .
- ב. 800% להרמת מטענים ו-600% להרמת בני אדם.
- ג. 600% להרמת מטענים ו-1000% להרמת בני אדם.
- ד. נע בין 500%-ל-1000%, על-פי מצב הכבל.

שאלה 18

מבצע הבנייה אחראי לכך שפיגום ממוכן ייבדק בדיקה יסודית בידי בודק מוסמך במקרים הבאים:

- א. עם התקנת הפיגום, אחרי הפסקה של שלושה ימים, אחרי גשם ואחת לשבוע ימים.
- ב. מיד אחרי התקנתו ולפני התחלת השימוש בו, אחרי כל תיקון במערכת ההרמה או התלייה ואחת לשישה חודשים לפחות.
- ג. אחת לארבעה עשר חודשים עקב היותו מכונת הרמה.
- ד. אחת לשישה חודשים עקב היותו אביזר הרמה.

שאלה 19

האם מותר להציב מתקן הרמה על פיגום?

- א. א לא, אסור להציב מתקן הרמה על פיגום בכל מקרה.
- ב. ב כן, מותר - אם נוקטים אמצעים מיוחדים בהשגחה של בונה פיגומים מקצועי ובאישור של מפקח עבודה אזרי.
- ג. ג כן, מותר - אם הפיגום חוזק והותאם למטרה זו, וננקטו אמצעים למניעת פגיעה בפיגום או באדם שעל הפיגום.
- ד. ד כן, מותר - אם המתקן מופעל על-ידי אדם בעל רישיון להפעלת אותו סוג של מתקן, כולל דרגת עומס.

שאלה 20

מהן דרישות הבטיחות לגבי ביצוע חפירה בשעות החשכה?

- א. א יש לבצע את העבודה לפי הוראות בכתב של מנהל הפרויקט.
- ב. ב יש להתקין תאורה במקום העבודה ובמעברים הסמוכים.
- ג. ג יש להציב ליד כל חפירה או בור שלטי אזהרה זוהרים.
- ד. ד יש להציב ליד כל חפירה שקיימת בה סכנת נפילה פנסים שאורם אדום.

שאלה 21

מהי התדירות של בדיקת מפסק מגן בזרם דלף באתר בנייה?

- א. א מדי יום.
- ב. ב פעם בשבוע.
- ג. ג פעם בחודש.
- ד. ד פעם ב-3 חודשים.

שאלה 22 *

כיצד יש לבצע את החיזוקים האלכסונים בפיגום זקפים?

- א. א יש לחבר את החיזוקים לפחות לשלושה זקפים בזווית הקרובה ל-55 מעלות.
- ב. ב יש לחבר את החיזוקים לפי הנדרש בתוכנית הפיגום ככל שיידרש.
- ג. ג יש לחבר את החיזוקים לכל זקף שני בפיגום ובצורה אופקית.
- ד. ד יש לחבר את החיזוקים כך שהמרחק בין החיזוקים בשני הכיוונים לא יעלה על 5 מטרים.

שאלה 23

ניתן להחזיק מלאי של חלקי חילוף בטיחותיים של מכונה או פריט על-פי דרישת לקוח עד תום:

- א. א שלוש שנים מיום אספקת המכונה או הפריט.
- ב. ב חמש שנים מיום אספקת המכונה או הפריט.
- ג. ג שבע שנים מיום אספקת המכונה או הפריט.
- ד. ד עשר שנים מיום אספקת המכונה או הפריט.

דיוויצי'י איוזופס

(א) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. ערוך סקיצה שתכלול את המיכל, המכסה, העגורן והמענב כדי לשקף את נתוני השאלה.

(ב) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. באיזה מרחק צריך להציב את העגורן מן המיכל ומן המכסה?

(ג) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. באיזה סוג מענב יש להשתמש?

(ד) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. חשב את המתיחות בכל אחד מכבלי המענב.

(ה) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. בתנאים הנתונים, מהו כושר ההרמה המינימלי של העגורן שעל הקבלן להזמין? (הזנח את משקל הזרוע ומקדמים נוספים).

(ו) באתר קיים מיכל פלדה בקוטר 12 מ' ובגובה 12 מ' מהריצפה. משקל המכסה שלו 6 טון. המכסה מונח על הריצפה והמרחק בין מרכז המכסה למרכז תחתית המיכל הוא 12 מ'. הקבלן מעוניין בהרכבת המכסה של המיכל. בשולי המכסה קיימות 3 אוזני הרמה שהמרחק ביניהן שווה. הקבלן רוצה לחסוך ולהזמין לעבודה זו עגורן נייד בעל כושר הרמה נמוך ככל האפשר אך עדיין מאפשר להניף את המכסה בבטיחות. (עלות עגורן נקבעת יחסית לכושר ההרמה שלו). נתון עוד כי המרחק המינימלי בין דופן המיכל לבין מרכז העגורן הוא 4 מ'. המרחק

המינימלי בין המייצבים של העגורן ובין שולי המכסה הוא גם 4 מ'. כאשר קצה זרוע העגורן נמצא ממש מעל מרכז המכסה המרחק האנכי המירבי ביניהם הוא 6 מ'. איזה סוג הסמכה יש לדרוש שיהיה לעגורנאי המבצע עבודה זו?

שאלה 2 *

(א) נדרש לבצע עבודות הריסה כלהלן: א. הריסת קיר בטון בגובה של 1.60 מ'. ב. הריסת חדר מדרגות במבנה בן 2 קומות עם מעקה שגובהו 7 מ'. מי בעלי המקצוע שנדרש שישגו על ביצוע העבודה? מי נדרש שיבצע את העבודה?

(ב) נדרש לבצע עבודות הריסה כלהלן: א. הריסת קיר בטון בגובה של 1.60 מ'. ב. הריסת חדר מדרגות במבנה בן 2 קומות עם מעקה שגובהו 7 מ'. באילו צעדים יש לנקוט בטרם יתחילו בעבודת ההריסה עצמה?

(ג) נדרש לבצע עבודות הריסה כלהלן: א. הריסת קיר בטון בגובה של 1.60 מ'. ב. הריסת חדר מדרגות במבנה בן 2 קומות עם מעקה שגובהו 7 מ'. מהם התנאים הייחודיים הנדרשים בעת ביצוע עבודות הריסה של חדר מדרגות שגובהו 7 מ'?

(ד) נדרש לבצע עבודות הריסה כלהלן: א. הריסת קיר בטון בגובה של 1.60 מ'. ב. הריסת חדר מדרגות במבנה בן 2 קומות עם מעקה שגובהו 7 מ'. מה הצעדים שיש לנקוט אם העבודה תתבצע גם בלילה?

שאלה 3

(ב) לצורך מעבר עובדים עם חומר בדליים בין מפלס "ארגז" משאית (+1.30 מ' ממפלס הכביש) ובין מפלס גג בניין קיים הנמצא במרחק אופקי של 3 מ' משפת "ארגז" המשאית, הותקנה מדרכת מעבר העונה לכל דרישות התקנות. בצידה האחד, לאורכה, צמודה מדרכת המעבר לקיר המבנה. מה הגובה המירבי של הבנין (ביחס למפלס הכביש) שאליו מחוברת מדרכת המעבר?

(ג) לצורך מעבר עובדים עם חומר בדליים בין מפלס "ארגז" משאית (+1.30 מ' ממפלס הכביש) ובין מפלס גג בניין קיים הנמצא במרחק אופקי של 3 מ' משפת "ארגז" המשאית, הותקנה מדרכת מעבר העונה לכל דרישות התקנות. בצידה האחד, לאורכה, צמודה מדרכת המעבר לקיר המבנה. מה נדרש לעשות משני צידי מדרכת המעבר כדי לשמור על בטיחות המשתמשים בה?

(ד) לצורך מעבר עובדים עם חומר בדליים בין מפלס "ארגז" משאית (+1.30 מ' ממפלס הכביש) ובין מפלס גג בניין קיים הנמצא במרחק אופקי של 3 מ' משפת "ארגז" המשאית, הותקנה מדרכת מעבר העונה לכל דרישות התקנות. בצידה האחד, לאורכה, צמודה מדרכת המעבר לקיר המבנה. מה הרוחב המינימלי של מדרכת המעבר?

(ה) לצורך מעבר עובדים עם חומר בדליים בין מפלס "ארגז" משאית (+1.30 מ' ממפלס הכביש) ובין מפלס גג בניין קיים הנמצא במרחק אופקי של 3 מ' משפת "ארגז" המשאית, הותקנה מדרכת מעבר העונה לכל דרישות התקנות. בצידה האחד, לאורכה, צמודה מדרכת המעבר לקיר המבנה. כיצד יש להתקין את שלבי הדריכה לאורך מדרכת?

(ו) לצורך מעבר עובדים עם חומר בדליים בין מפלס "ארגז" משאית (+1.30 מ' ממפלס הכביש) ובין מפלס גג בניין קיים הנמצא במרחק אופקי של 3 מ' משפת "ארגז" המשאית, הותקנה מדרכת מעבר העונה לכל דרישות התקנות. בצידה האחד, לאורכה, צמודה מדרכת המעבר לקיר המבנה. האם ניתן להתקין את מדרכת המעבר ללא תמיכות לרצפתה? נמק!

שאלה 4

- (א) נחפרה תעלה באדמה סלעית בעומק 90 ס"מ עם רוחב תחתית של 40 ס"מ ולאורך 40 מ'. לפי נתונים אלו, האם צריך לחפור את דפנות התעלה בזווית שיפוע? אם "כן", מהי הזווית? אם "לא" הסבר מדוע.
- (ב) נחפרה תעלה באדמה סלעית בעומק 90 ס"מ עם רוחב תחתית של 40 ס"מ ולאורך 40 מ'. מהו המספר המינימלי של דרכי מילוט (כניסה/יציאה) שיש להתקין בתעלה. (נמק ושרטט)
- (ג) נחפרה תעלה באדמה סלעית בעומק 90 ס"מ עם רוחב תחתית של 40 ס"מ ולאורך 40 מ'. לפי נתונים אלו האם נדרש להתקין מדרכת מעבר מעל תעלה זו? (נמק) אם כן חשב את הרוחב המינימלי שלה ואיזה מעקה יש להתקין. אם לא, הסבר מדוע.
- (ד) נחפרה תעלה באדמה סלעית בעומק 90 ס"מ עם רוחב תחתית של 40 ס"מ ולאורך 40 מ'. עד לאיזה מרחק משפת התעלה החפורה ניתן לתת למחפר להתקרב?
- (ה) נחפרה תעלה באדמה סלעית בעומק 90 ס"מ עם רוחב תחתית של 40 ס"מ ולאורך 40 מ'. האם נדרש דיפון של צידי התעלה כדי למנוע התמוטטות הדפנות? אם כן, באיזה דיפון תבחר? אם לא, הסבר מדוע.

שאלה 5

- (א) הגדר בקצרה את המושג "מקום מוקף" או "חלל מוקף".
- (ב) ציין 4 דרישות עיקריות לעבודה במקומות או בחללים מוקפים. (הכוונה לדרישות כלליות מבלי להתייחס למקום מסוים)
- (ג) ציין 3 סוגי ציוד, כלים ו/או מכשירים עיקריים שיש להשתמש בהם בעבודה בחלל מוקף. עליך להתייחס גם לציוד הנדרש לשעת חירום כאשר יש צורך בחילוץ ו/או בטיפול ו/או בפינוי של עובד לצורך קבלת טיפול רפואי.

מפתח תשובות

1. ג 2. ג 3. א 4. ד 5. א 6. א 7. ג 8. ג* 9. ד* 10. א* 11. ג 12. א
13. ג 14. ג 15. ב 16. א 17. ג 18. ב 19. ג 20. ב 21. ב 22. ב* 23. ג

* שאלה שדיוויעי התאימה לתקנות הבטיחות 2026 – ייתכן שהתשובה הנכונה ו/או הפתרון שונים מהמבחן המקורי. הפתרון המלא התואם 2026 זמין בתרגול בדיוויעי'.

להכנה מלאה למבחן בדיוויעי' איזיפס ←

שאלות המבחן – מבחן מה"ט רשמי. העריכה, העיצוב, הסימון והפתרונות © דיוויעי' איזיפס · www.divici.co.il