



דיוויצי איזיפס

מה"ט בטיחות – קיץ 2015 מועד א

מבחן מה"ט בטיחות לתרגול · 21 שאלות רב-ברירה · גרסת דיוויצי איזיפס

תרגלו את המבחן עם פתרונות מלאים ומשוב אישי ←

גרסת דיוויצי המעודכנת לתקנות הבטיחות 2026. 3 שאלות הותאמו לתקנות 2026 (מסומנות * – ייתכן שהתשובה ו/או הפתרון עודכנו). השאלות מוספרו מחדש ברצף (מ-1 ואילך). זהו עיבוד לימודי מעודכן – אינו צילום של המבחן המקורי.

חלק א' – שאלות רב-ברירה (אמריקאי) · 21 שאלות

שאלה 1

באיזה תנאי חובה להתקין פיגום ?

- א. אם בעלי המקצוע באתר מבקשים זאת בכתב.
- ב. אם לא ניתן לעמוד בביטחון על הקרקע או על משטח עבודה יציב.
- ג. אם אין מקום עבור חומר וציוד ליד בעלי המקצוע.
- ד. ד אם גובה המבנה עולה על 2 מ', ומנהל העבודה דורש זאת.

שאלה 2

מי צריך לבדוק גג שביר בבניין קיים לפני ביצוע עבודה?

- א. מהנדס בניין מורשה בלבד.
- ב. מבצע הבנייה ומנהל העבודה.
- ג. הנדסאי בניין או מהנדס בניין.
- ד. מהנדס הביצוע ומנהל העבודה.

שאלה 3

באיזה תנאי מותר להשתמש בסולם עץ באתר בניה?

- א. אם ורק אם הסולם עומד בת"י 1847.
- ב. אם מנהל העבודה או המחזיק במקום עבודה מאשרים את השימוש בסולם.
- ג. אם הסולם עומד בדרישות תקנות הבטיחות בעבודות בנייה.
- ד. אם מבצע הבנייה או המחזיק במקום עבודה מאשרים את השימוש בסולם.

שאלה 4

בעת שימוש במכשיר חשמלי מיטלטל המוחזק ביד, כיצד אפשר להגן על העובד מהתחשמלות?

- א. הארקה למכשיר, מכשיר עם בידוד כפול והתקנת מפסק מגן בזרם דלף (פחת זרם).
- ב. התקנת מפסק מגן בזרם דלף (פחת זרם) ומכשיר שעשוי מחומר אל מתכתי.
- ג. הארקה למכשיר, התקנת מפסק מגן בזרם דלף (פחת זרם), זרם העובר דרך שנאי מבדל.
- ד. התקנת מפסק מגן בזרם דלף (פחת זרם) ומכשיר עם בידוד כפול או מוגבר.

שאלה 5

באילו תנאים נדרשת התקנת מעלית שירות להסעת עובדים באתר?

- א. אם גובה המבנה עולה על 25 מ'.
- ב. אם מועסקים באתר מעל 50 עובדים.
- ג. אם המבנה בן יותר מ-6 קומות.
- ד. אם מועסקים באתר מעל 20 עובדים.

שאלה 6

באיזו תדירות העורנאי של עגרון צריח לבצע בדיקת ראייה של כל כבלי העגרון?

- א. פעם ביום
- ב. פעם בשבוע
- ג. פעם בחודש
- ד. פעם בשישה חודשים

שאלה 7 *

אילו פרטים צריך מבצע הבנייה להציג על שלט בכניסה לאתר הבנייה?

- א. שם מנהל העבודה, שם המתכנן ושם הקבלן המבצע.
- ב. שם הקבלן, שם מנהל העבודה ושם מפקח העבודה האזורי.
- ג. שם מזמין העבודה, שם ממונה הבטיחות ושם מנהל העבודה.
- ד. שם מבצע הבנייה, שם מנהל העבודה ומהות העבודה המתבצעת.

שאלה 8

באתר הוקם עגרון צריח או חלק ממנו. מהו המרחק המרבי שמהווה סכנת חשמל ממתקן או מקו חשמל עילי במתח של פחות מ-22,000 וולט?

- א. 2 מ'
- ב. 3 מ'
- ג. 3.25 מ'
- ד. 5 מ'

שאלה 9

מה צריך להיות המרחק בין החלק הבולט של המבנה ובין עגרון צריח הנע על פסים, כך שאיש לא יוכל להילכד שם?

- א. 50 ס"מ לפחות
- ב. 60 ס"מ לפחות
- ג. 70 ס"מ לפחות
- ד. 90 ס"מ לפחות

שאלה 10 *

מהם הצעדים שיש לנקוט בעת הפסקת עבודות הריסה לשלושה ימים?

- א. לתמוך בחלק הנותר ולהוריד את החלק הרופף.
- ב. לנתק מכשירי חשמל ולהעביר ציוד כבד למפלס הקרקע.
- ג. לגדר את הסביבה ולהציב שומר ושלטי אזהרה.
- ד. להתקין תאורת לילה מספקת ובעוצמה מספקת.

שאלה 11

מה האורך של סולם נייד המשמש לעליית עובדים למפלס גג ללא מעקה, אם הגובה בין מפלס הגג ובין הקרקע הוא 5 מ'?

- א. 5.00 מ' - 6.00 מ'
- ב. 5.15 מ' - 5.55 מ'
- ג. 5.65 מ' - 6.15 מ'
- ד. 6.15 מ' - 6.65 מ'

שאלה 12

מי רשאי לפסול מנהל עבודה, אם לדעתו מנהל העבודה אינו ממלא את החובות המוטלות עליו?

- א. מפקח עבודה אזורי
- ב. מזמין העבודה
- ג. מפקח עבודה ראשי
- ד. מבצע הבנייה

שאלה 13

מה מציינת זווית השיפוע של דופנות חפירה שגדולה מ-70 מעלות?

- א. סוג אדמה יציב מצרורות (חול עם אבנים).
- ב. סוג אדמה חלש, כמו חול או חרסית.
- ג. סוג אדמה יציב, כמו סלע או כורכר.
- ד. סוג אדמה בינוני, כמו חמרה חולית.

שאלה 14

כיצד ניתן לדעת מהו עומס העבודה המותר של אביזר הרמה?

- א. לפי קוטר הכבל של אביזר ההרמה.
- ב. לפי תג הזיהוי הצמוד לאביזר ההרמה.
- ג. לפי צבע הרצועה של אביזר ההרמה.
- ד. לפי סוג הכבלים ואורכם באביזר ההרמה.

שאלה 15 *

באיזה יחס חלוקה, פנים/חוץ, תהיה הנחת קורות של פיגום שלוח?

- א. א ביחס של 2.0 בתוך הבניין ו 1.5 מחוץ לבניין.
- ב. ב קורות פיגום שלוח תוצבנה ביחס שייקבע בתכנית הנדסית להקמת הפיגום.
- ג. ג ביחס של 1.5 בתוך הבניין ו 2.0 מחוץ לבניין.
- ד. ד ביחס של 1.5 בתוך הבניין ו 1.0 מחוץ לבניין.

שאלה 16

מהו העומס השימושי של משטח פיגום או מדרכת מעבר?

- א. א עומס הכולל את עומס העובדים, החומרים והציוד.
- ב. ב עומס הכולל את עומס העובדים והחומרים, ללא הציוד.
- ג. ג עומס הכולל את העומס העצמי של המשטח, העובדים והחומרים.
- ד. ד עומס הכולל את עומס העובדים והחומרים כפול מקדם ביטחון 1.6.

שאלה 17

איזה מהמשפטים הבאים נכון בנוגע לדרישה לציוד מגן אישי?

- א. נדרשים מגני אוזניים בעבודה ברעש מעל 80 דציבל במשך 8 שעות.
- ב. נדרשת קסדת מגן לעובד שעלול להיפגע מגופים נופלים.
- ג. נדרשות מסכה וכפפות מגן בעבודה בסמוך לקו חשמל מתח גבוה.
- ד. נדרשים מגני ברכיים בעבודה בטמפרטורה שמתחת ל-10 מעלות.

שאלה 18

מי רשאי להנפיק היתר לקנייה, להובלה ולשימוש בחומרי נפץ?

- א. א המשרד לביטחון פנים.
- ב. ב קצין חבלה אזורי במשטרת ישראל.
- ג. ג האגף להנפקת היתרים במשרד הביטחון.
- ד. ד מפקח עבודה אזורי בזרוע העבודה.

שאלה 19

מי רשאי לפסול עגורנאי מוסמך או אתת מוסמך?

- א. מפקח עבודה אזורי.
- ב. הבודק המוסמך של העגורן.
- ג. כל מפקח עבודה המבקר באתר.
- ד. רשות ההסמכה שהסמיכה את העגורנאי או האתת.

שאלה 20

מהו השיפוע המינימלי של גג תלול?

- א. א 1 אנכי ל-2 אופקי
- ב. ב 1.5 אנכי ל-2.5 אופקי
- ג. ג 2 אנכי ל-4 אופקי
- ד. ד 2 אנכי ל-3 אופקי

שאלה 21

מהם הגורמים המשפיעים על עומס עבודה בטוח בעת הרמת מטען במענב רב ענפים, בהנחה שמשקל המטען קבוע?

- א. סוג אביזרי הקצה ואורך הכבלים.
- ב. זווית הפתיחה בין הכבלים, משקל המטען וסוג הכבלים.
- ג. משקל המטען וצורתו, צורת הפריסה של הכבלים וזווית המענב.
- ד. מספר הענפים של המענב וזווית הפתיחה של הכבלים.

מפתח תשובות

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

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

להכנה מלאה למבחן בדיוויצי' איזיפס ←

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