



10 בעיות מילוליות לשלב ב' במבחני איתור מחוננים

1. בפארק יש שתי גינות. בגינה הקטנה 78 פרחים. בגינה הגדולה 47 פרחים

יותר מהגינה הקטנה. כמה פרחים יש בשתי הגינות?

א. 125 פרחים.

ב. 156 פרחים.

ג. 201 פרחים.

ד. 203 פרחים.

2. במארז פטריות יש שש פטריות ובמארז זוגי יש פי שנים פטריות. כמה

פטריות יש בחמש מארזי פטריות ובארבע מארזים זוגיים יחד?

א. 54 פטריות.

ב. 78 פטריות.

ג. 62 פטריות.

ד. 90 פטריות.

3. בחנות צעצועים 2 מדפים. בכל מדף מונחות 12 בובות. כל בובה עולה 8

שקלים. כל הבובות במדף הראשון נמכרו ובמדף השני נותרו 4 בובות. כמה

כסף הרויחה החנות ממכירת בובות?

א. 128 שקלים.

ב. 140 שקלים.

ג. 160 שקלים.

ד. 80 שקלים.

4. לנויה אוסף מחקים ובו 231 מחקים. דודתה נתנה לה 38 מחקים חדשים.

נויה נתנה לאחרונה במתנה 24 מחקים. כמה מחקים באוסף כעת?

א. 169 מחקים.

ב. 236 מחקים.

ג. 245 מחקים.

ד. 293 מחקים.



הכנה למבחני האיתור למחוננים

5. קילוגרם עגבניות עולה 13 שקלים וקילוגרם מלפפונים עולה 16 שקלים. שילמתי על 4 קילוגרמים של עגבניות ו-2 קילוגרמים וחצי של מלפפונים בשטר של 100 שקלים. כמה עודף קיבלתי?

- א. 8 שקלים.
- ב. 9 שקלים.
- ג. 10 שקלים.
- ד. 11 שקלים.

6. סבא אפה 11 פשטידות. בכל פשטידה 9 פרוסות. בארוחת החג נאכלו 56 פרוסות של פשטידה. כמה פרוסות נשארו?

- א. 56 פרוסות.
- ב. 34 פרוסות.
- ג. 52 פרוסות.
- ד. 43 פרוסות.

7. בקרטון חלב יש ליטר חלב המספיק ל-4 כוסות. אבא קנה 12 קרטוני חלב ובארוחת חג השבועת מזג חלב ל-38 כוסות. כמה קרטוני חלב נשארו?

- א. קרטון אחד.
- ב. קרטון אחד וחצי.
- ג. 2 קרטונים.
- ד. 2 קרטונים וחצי.

8. יאיר מקבל מהוריו דמי כיס 50 שקלים כל חודש. לאחר 6 חודשים, קנה מכספו רובוט ב-137 שקלים. כמה כסף יש ליאיר עכשיו?

- א. 173 שקלים.
- ב. 163 שקלים.
- ג. 143 שקלים.
- ד. 113 שקלים.



הכנה למבחני האיתור למחוננים

9. בחנות בגדים עשו הנחה. על כל קנייה במאה שקלים, משלמים רק 70

שקלים. כמה שילמתי אם קניתי בשלוש מאות שקלים לפני ההנחה?

א. 170 שקלים.

ב. 250 שקלים.

ג. 210 שקלים.

ד. 300 שקלים.

10. בקייטנה יש 110 ילדים בכיתות א, ב ו-ג. בכיתה א יש 18 ילדים. בכיתה

ב יש פי שלושה ילדים מכיתה א. כמה ילדים בכיתה ג?

א. 38 ילדים.

ב. 48 ילדים.

ג. 65 ילדים.

ד. 71 ילדים.



הכנה למבחני האיתור למחוננים

פתרונות

1. התשובה היא ד.

הסבר: בגינה הגדולה 47 פרחים יותר מהגינה הקטנה, לכן בגנה הגדולה יש $47+78=125$ פרחים, ובשתי הגינות יש $78+125=203$ פרחים.

2. התשובה היא ב.

הסבר: במארז פטריות יש שש פטריות, לכן ב-5 מארזים יש $5 \times 6 = 30$ פטריות. במארז זוגי יש פי שנים פטריות, כלומר יש בו $6 \times 2 = 12$ פטריות. לכן, ב-4 מארזים זוגיים יש $12 \times 4 = 48$ פטריות. יחד מקבלים $30+48=78$ פטריות.

3. התשובה היא ג.

הסבר: בחנות צעצועים 2 מדפים. בכל מדף מונחות 12 בובות. לכן, יש בחנות $2 \times 12 = 24$ בובות. כל הבובות במדף הראשון נמכרו ובמדף השני נותרו 4 בובות. לכן, נמכרו $24-4=20$ בובות. כל בובה עולה 8 שקלים. לכן, החנות הרויחה ממכירת בובות $20 \times 8 = 160$ שקלים.

4. התשובה היא ג.

הסבר: לנויה אוסף מחקים ובו 231 מחקים. דודתה נתנה לה 38 מחקים חדשים. לכן, יש לנויה $231+38=269$ מחקים. היא נתנה לאחותה 24 מחקים במתנה. לכן, יש לה כעת $269-24=245$ מחקים.

5. התשובה היא א.

הסבר: קילוגרם עגבניות עולה 13 שקלים, לכן 4 קילוגרמים של עגבניות עולים $13 \times 4 = 52$ שקלים. קילוגרם מלפפונים עולה 16 שקלים, לכן 2 קילוגרמים של מלפפונים עולים $16 \times 2 = 32$ שקלים, וחצי קילוגרם עולה $16:2=8$ שקלים. הכל יחד עולה $52+32+8=92$ שקלים. שילמתי בשטר של 100 שקלים, לכן קיבלתי עודף $100-92=8$ שקלים.

6. התשובה היא ד.

הסבר: סבא אפה 11 פשטידות. בכל פשטידה 9 פרוסות. בסך הכל אפה סבא $11 \times 9 = 99$ פרוסות של פשטידה. בארוחת החג נאכלו 56 פרוסות של פשטידה, לכן נשאר $99-56=43$ פרוסות.



הכנה למבחני האיתור למחוננים

7. התשובה היא ד.

הסבר: בקרטון חלב יש ליטר חלב המספיק ל-4 כוסות. אבא קנה 12 קרטוני חלב, המספיקים ל- $12 \times 4 = 48$ כוסות. בארוחת חג השבועות מזג חלב ל-38 כוסות, לכן נשאר חלב המספיק ל- $48 - 38 = 10$ כוסות, שהם שני קרטונים וחצי.

8. התשובה היא ב.

הסבר: יאיר מקבל מהוריו דמי כיס 50 שקלים כל חודש. לאחר 6 חודשים חסך $50 \times 6 = 300$ שקלים. הוא קנה מכספו רובוט ב-137 שקלים, לכן נשאר לו $300 - 137 = 163$ שקלים.

9. התשובה היא ג.

הסבר: על כל קנייה ב-100 שקלים, משלמים רק 70 שקלים. קניתי ב-300 שקלים, לכן שילמתי $70 \times 3 = 210$ שקלים.

10. התשובה היא א.

הסבר: בכיתה א יש 18 ילדים. בכיתה ב יש פי 3 ילדים מכיתה א. לכן, בכיתה ב יש $18 \times 3 = 54$ ילדים. בקייטנה יש 110 ילדים, לכן בכיתה ג יש $110 - 54 - 18 = 38$ ילדים.