

מבחן מחוננים לדוגמה (2021)

כמה מילים להורים לפני שמתחילים

המבחן לדוגמה שלפניכם פותח על בסיס משובים של נבחנים מהשנה שעברה, והוא נועד לספק לכם טעימה ממה שצפוי לילדכם במבחן המחוננים. המבחן ממחיש את סגנון השאלות המופיעות במבחן המחוננים ואת רמת הקושי שלהן, ובדומה למבחן המחוננים, מחולק לשני שלבים – שלב א' ושלב ב'. עם זאת, הוא אינו משקף את מספר השאלות שבמבחן המחוננים או את סדר הופעת הפרקים שבו.

מטבע הדברים המבחן לדוגמה כולל שאלות בודדות, ועל כן אינו מסוגל להמחיש את מידת האינטנסיביות הכרוכה במבחן האמיתי. כמו כן, הוא אינו מדמה את מגבלת הזמן שאיתה יצטרכו הילדים להתמודד. כדי להתכונן לשני אתגרים אלו, ולאחרונים נוספים שמציב מבחן המחוננים, נדרשת הכנה מעמיקה יותר, ואותה תוכלו למצוא בערכת ההכנה שלנו.

הערכה כוללת מאות שאלות לתרגול בכל דרגות הקושי הצפויות במבחן, הסברים מפורטים לכל שאלה, תרגול במגבלת זמן, סימולציות מלאות הניתנות להדפסה ואפילו דפי סימון תשובות ייעודיים לנבחנים בשלב ב'.

אני מאחלת לילדכם הצלחה רבה, ומזמינה אתכם לפנות אליי בכל שאלה במייל [ask.daniella@machon-](mailto:ask.daniella@machon-noam.co.il)
noam.co.il

דניאלה

ראש תחום בתי ספר ומחוננים במכון נועם

מבחן לדוגמא שלב א' כיתה ב'

פרק א' - הבנת הנקרא

קראו את הקטע וענו על השאלות:

- 1 כלנו יודעים ששנה טובה בלילה חשובה מאד לילדים. בזמן השנה
- 2 שרירי הגוף נחים ומערכות הגוף מתרעננות. המידע שקלטנו במהלך
- 3 היום נשמר בזכרון וסמרים החיוניים לגדילה מופרשים.
- 4 אם אין אנו מקפידים על מספיק שעות שנה, מערכות שונות
- 5 בגופנו נפגעות. חסר בשעות שנה גורם לעצבנות, לעקשנות ולשנוניים
- 6 במצב הרוח. קשה לנו יותר לשלט בעצמנו ואנחנו עלולים להסחף
- 7 בקלות להתנהגות לא טובה. בנוסף, כשלא ישנים היטב, מערכת
- 8 החסון נחלשת ואנחנו חשופים יותר למחלות.
- 9 כדי שנוכל להיות מרפדים ובריאים יותר ביום, כדאי שנאמץ
- 10 מספר כללים שיעזרו לנו להרדם בקלות ולישן היטב בלילה:
- 11 כלל ראשון: שמירה על שגרה. כשמחליטים על שעה קבועה
- 12 של כבוי אורות, הגוף מתרגל לשעות השנה וקל יותר להרדם.
- 13 כלל שני: יצירת אוירה שלווה. להשתדל לא לקרא ספרים מפחידים
- 14 לפני השנה ולא לצפות יותר מדי בטלוויזיה. החדר שישנים בו צריך
- 15 להיות מתאם לשנה – חשוך, נעים ושקט.
- 16 כלל שלישי: הכנת הגוף לשנה. יש סוגי מזונות שמכילים חמרים
- 17 מעוררים כמו שוקולד וקולה ואותם רצוי לא לאכל לפני השנה.
- 18 במשך היום, כדאי להקפיד על פעילות ספורטיבית. משחק בכדור,
- 19 שחיה או רכיבה על אופנים מסיעים מאד להרדמות מהירה בלילה.
- 20 קחו אחריות על שעות השנה שלכם! הרפוז שלכם בבית הספר
- 21 ישתפר וגם מצב הרוח.

שאלות

1. מה אפשר ללמד מהשורות 4-8?

- א. אילו נזקים קורים כאשר אין ישנים מספיק בלילה.
- ב. אילו חמרים מופרשים בגוף בזמן שישנים.
- ג. כיצד אפשר להחלים במהירות ממחלות.
- ד. כיצד המידע שקלטנו במשך היום נשמר בזכרון.

2. איזו מלה יכלה להחליף בקטע את המלה "שלוה" (שורה 13)?

- א. אדישה
- ב. מעיפת
- ג. חשוכה
- ד. רגועה

3. כדי להרדם בקלות כדאי...

- א. לאכל שוקולד לפני השנה.
- ב. להשתתף בשעורי הספורט בבית הספר.
- ג. לצפות בסרט מפחיד בטלוויזיה.
- ד. ללכת לישן בכל יום בשעה אחרת.

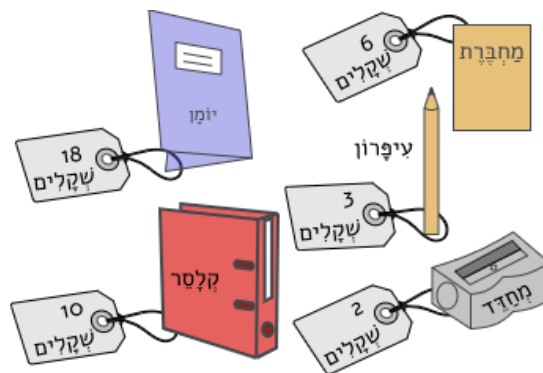
פרק ב' - חשבון

שאלות קניות

השאלות הבאות יהיו על קניות בחנות. בראש כל שאלה יופיע מחירון ובו מחירי הפריטים שנמכרים בחנות.

בכל שאלה מתארת קניה של פריטים שונים. העזרו במחירון וחשבו כמה צריך לשלם על הקניה. קראו בעיון כל שאלה ובחרו בתשובה הנכונה.

מחירון:



1. קניתי שתי מחברות וקלסר. כמה עלי לשלם?

- א. 18 שקלים
- ב. 22 שקלים
- ג. 26 שקלים
- ד. 37 שקלים

2. במחברת יש 20 דפים. קניתי 3 מחברות. כמה דפים יש לי בסך הכל?

- א. 60 דפים
- ב. 55 דפים
- ג. 45 דפים
- ד. 40 דפים

3. קניתי מחברת ומוצר נוסף. על שני המוצרים יחד שלמתי 24 שקלים. מהו המוצר הנוסף שקניתי?

- א. עפרון
- ב. קלסר
- ג. יומן
- ד. מחברת

השלימו את המספר

פתרו את תרגילי החשבון וכתבו את התוצאה במקום המתאים.

1. $17 + \underline{\quad} = 67$

2. $23 + \underline{\quad} = 80$

3. $54 - \underline{\quad} = 31$

תרגילי משולשים

בכל אחת מהשאלות שלפניכם מופיע תרגיל ובו מספר או מספרים חסרים.

בכל מקום שחסר מספר – מופיע משלש (Δ) בכל תרגיל, עליכם לבחור את המספר שצריך להיות במקום המשלש, כך שהתרגיל יהיה נכון.

1. $20 - \Delta = 1\Delta$

א. $\Delta = 1$

ב. $\Delta = 4$

ג. $\Delta = 5$

ד. $\Delta = 9$

$$4\Delta + 14 = \Delta 9 \quad .2$$

$$\Delta = 5 \quad .א$$

$$\Delta = 6 \quad .ב$$

$$\Delta = 7 \quad .ג$$

$$\Delta = 8 \quad .ד$$

$$\Delta \times \Delta = 16 \quad .3$$

$$\Delta = 1 \quad .א$$

$$\Delta = 2 \quad .ב$$

$$\Delta = 3 \quad .ג$$

$$\Delta = 4 \quad .ד$$

מבחן לדוגמא שלב ב' כיתה ב'

פרק א' - יוצא דפן

בחרו בתשובה המתאימה ביותר.

1. איזו מלה יוצאת דפן?

- א. מחבא
- ב. גלוי
- ג. מצפן
- ד. טמון

2. איזו מלה יוצאת דפן?

- א. מכונית
- ב. רפכת
- ג. אופנוע
- ד. סירה

פרק ב' - השלמת משפטים

בחרו בתשובה המשלימה את המשפטים הבאים בצורה הטובה ביותר.

1. _____ את מטתי לפני שהלקתי לבית הספר.

- א. הלבשתי
- ב. ישנתי
- ג. קמתי
- ד. הצעתי

2. ליהי _____ לחלק עם חברתה את הכריך שהביאה מביתה, משום שהיתה רעבה מאוד ולחברתה היה כריך משלה.

- א. סרבה
- ב. הסכימה
- ג. קרבה
- ד. רצתה

פרק ג- בעיות מלוליות בחשבון

קראו את השאלות הבאות ובחרו את התשובה הנכונה.

1. לפני ההפסקה הראשונה בבית-הספר היו לרון 26 גוגאים. בהפסקה הראשונה בבית-הספר הפסיד רון 17 גוגאים, אך בהפסקה השנייה הרזים 9 גוגאים. כמה גוגאים נשארו לרון בסוף ההפסקה השנייה?

- א. 9
- ב. 18
- ג. 21
- ד. 22

2. רוני קופצת בדלגית. ב-5 שניות רוני קופצת 8 פעמים. כמה פעמים תקפץ רוני ב-10 שניות?

- א. 10
- ב. 12
- ג. 16
- ד. 50

פרק ד- סדרות חשבוניות

השלימו את הסדרות הבאות:

1. $0 \quad 1 \quad 0 \quad 2 \quad 0 \quad \square$

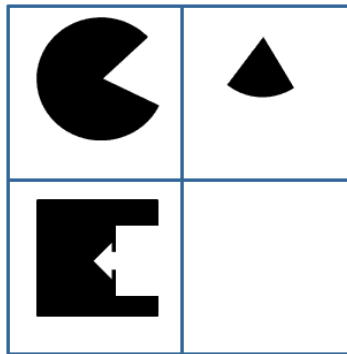
- א. 0
- ב. 1
- ג. 2
- ד. 3

2 4 5 7 8 .2

- א. 10
- ב. 9
- ג. 15
- ד. 11

פרק ה' - צורות

1. לצורות במשבצות העליונות קימת חקיות והתאמה. בחרו בתשובה שתתאים באותה חקיות והתאמה לצורה במשבצת התחתונה.



א.



ב.

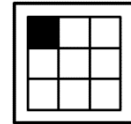
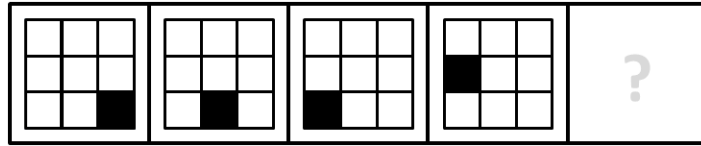


ג.

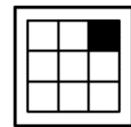


ד.

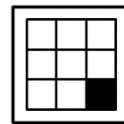
2. בחרו בתשובה המתאימה ביותר להמשיך את הסדרה.



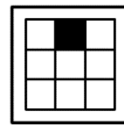
א.



ב.



ג.



ד.

תשובות למבחן לדוגמה שלב א' כיתה ב'

פרק א'- הבנת הנקרא:

שאלה	תשובה נכונה
1	א
2	ד
3	ב

פרק ב'- חשבון:

שאלות קניות

שאלה	תשובה נכונה
1	ב
2	א
3	ג

תרגילי חשבון

שאלה	תשובה נכונה
1	50
2	57
3	23

תרגילי משולשים

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	א
3	ד

תשובות למבחן לדוגמה שלב ב' כיתה ב'

פרק א' - יוצא דופן

שאלה	תשובה נכונה
1	ב
2	ד

פרק ב' - השלמת משפטים

שאלה	תשובה נכונה
1	ד
2	א

פרק ג' - בעיות מילוליות בחשבון

שאלה	תשובה נכונה
1	ב
2	ג

פרק ד- סדרות חשבוניות

שאלה	תשובה נכונה
1	ד
2	א

פרק ה- צורות

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	א