

מבחן מחוננים לדוגמה (2022)

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' - חשבון

בעיות בחשבון

קראו בעיון כל שאלה ובחרו בתשובה הנכונה.

1. דני ואיתי אוספים ביחד מדבקות. דני הביא 13 מדבקות ואיתי הביא 15. הם החליטו לחלק ביניהם את האסף באופן שווה. כמה מדבקות לקח כל אחד מהם?

- א. 28 מדבקות
- ב. 18 מדבקות
- ג. 14 מדבקות
- ד. 9 מדבקות

2. איתן קולע 2 סלים במשחק. יונתן קולע מספר כפול של סלים מאשר איתן במשחק, ורויטל קולעת פי 3 סלים מיונתן. כמה סלים קולעת רויטל במשחק?

- א. 12 סלים
- ב. 4 סלים
- ג. 16 סלים
- ד. 7 סלים

3. בסלט ירקות יש בסך הכל 10 ירקות. מתוכם 4 עגבניות, 3 מלפפונים וכל השאר גזרים. כמה גזרים יש בסלט?

- א. 3 גזרים
- ב. 4 גזרים
- ג. 7 גזרים
- ד. 10 גזרים

השלימו את המספר

עליכם להשלים את התשובה הנכונה תוך שמוש בארבע פעולות חשבון: חבור, חסור, כפל וחלוק.

1. $7 + \underline{\quad} = 40$

2. $\underline{\quad} - 14 = 27$

3. $2 \times \underline{\quad} = 26$

תרגילי חשבון

פתרו את תרגילי החשבון וכתבו את התוצאה במקום המתאים.

1. $21 + 43 = \underline{\quad}$

2. $10 \times 7 = \underline{\quad}$

3. $15 \div 3 = \underline{\quad}$

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. $\Delta = 9$

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

$$\Delta = 5 \quad .א$$

$$\Delta = 6 \quad .ב$$

$$\Delta = 7 \quad .ג$$

$$\Delta = 8 \quad .ד$$

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

$$\Delta = 1 \quad .א$$

$$\Delta = 2 \quad .ב$$

$$\Delta = 3 \quad .ג$$

$$\Delta = 4 \quad .ד$$

פרק ב' - 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 וקמרים 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 מרכזים 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 – חשויה, נעים ושקט.
- 16 כלל שלישי: הכנת הגוף לשנה. יש סוגי מזונות שמכילים קמרים
- 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 ישינים מספיק בלילה.
- ב. אילו חמרים מופרשים בגוף בזמן שישינים.
- 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.

מבחן לדוגמא שלב ב' כיתה ב'

פרק א' - יחסי מילים

בכל שאלה יש זוג מילים. מצאו את הקשר בין המילים, ובחרו מתוך התשובות המצעות את זוג המילים עם הקשר הדומה ביותר לזה שמצאתם.

1. לעוף : נחליאלי

א. לשאג : אריה

ב. לצוד : אריה

ג. לרוץ : אריה

ד. לאכל : אריה

2. אפדה : בגד

א. גופיה : קיץ

ב. משפחה : בית

ג. מברג : פלי עבודה

ד. צמר : סוודר

פרק ב' - השלמת משפטים

בחרו בתשובה המשלימה את המשפטים הבאים בצורה הטובה ביותר.

1. _____ את מטתי לפני שהלכתי 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?

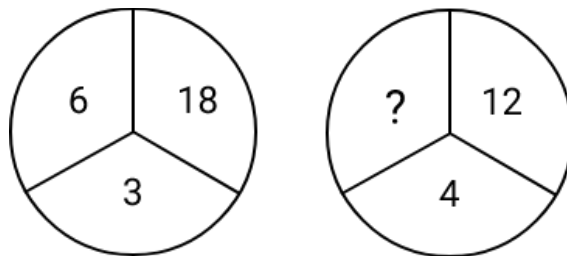
- א. 9
- ב. 18
- ג. 21
- ד. 22

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

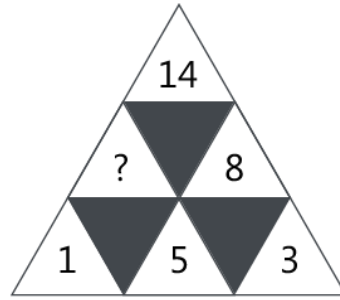
פרק ד- מספרים בצורות

1. איזה מהמספרים שבתשובות יכול להחליף את סימן השאלה?



- א. 6
- ב. 8
- ג. 3
- ד. 4

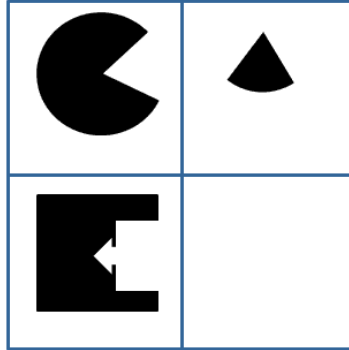
2. איזה מהמספרים שבתשובות יכול להחליף את סימן השאלה?



- א. 3
- ב. 5
- ג. 6
- ד. 4

פרק ה' - צורות

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



א.



ב.

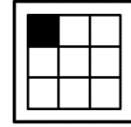
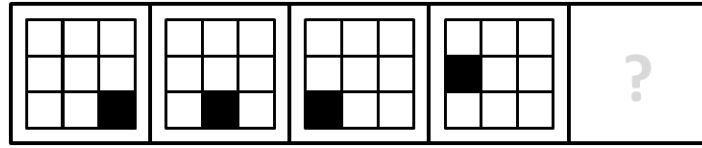


ג.

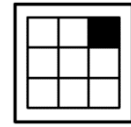


ד.

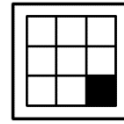
2. בחרו בתשובה המתאימה ביותר להמשיך את הסדרה.



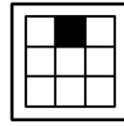
א.



ב.



ג.



ד.

תשובות למבחן לדוגמה שלב א' כיתה ב'

פרק א'- חשבון:

בעיות בחשבון

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	א
3	א

השלימו את המספר

שאלה	תשובה נכונה
1	33
2	41
3	13

תרגילי חשבון

שאלה	תשובה נכונה
1	64
2	70
3	5

תרגילי משולשים

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	א
3	ד

פרק ב' - הבנת הנקרא:

שאלה	תשובה נכונה
1	א
2	ד
3	ב

הסברים מלאים ושאלות רבות נוספות תוכלו למצוא [בערכות ההכנה שלנו](#).

תשובות למבחן לדוגמה שלב ב' כיתה ב'

פרק א'- יחסי מילים

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	ג

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- מספרים בצורות

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	ג

פרק ה- צורות

שאלה	תשובה נכונה
1	ג
2	א

הסברים מלאים ושאלות רבות נוספות תוכלו למצוא [בערכות ההכנה שלנו](#).