

מבחן לדוגמא – מחוננים שלב ב'

ילדים יקרים. לפניכם מבחן מחוננים שלב ב' לדוגמא, על מנת שתוכלו "לטעם" מהבחינה. בסוף המבחן מצרפות תשובות מפרטות. בהצלחה!

חלק 1 – מבחנים בחשבון

בשאלות הבאות עליכם לבחור בתשובה הנכונה ביותר. בהצלחה!

1. לדוד 63 צעצועים. הוא החליט לסדר את כלם בשורות כך שכל שורה יהיו 7

צעצועים. כמה שורות מלאות של 7 צעצועים יהיו לדוד?

א. 9

ב. 8

ג. 7

ד. 6

2. מה יהיה גובהו של מגדל קוביות, אשר מורכב מ-16 קוביות בגובה 25 סנטימטר

כל אחת?

א. 300 סנטימטר

ב. 325 סנטימטר

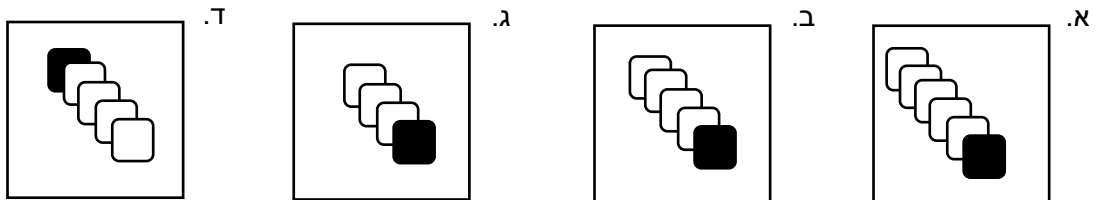
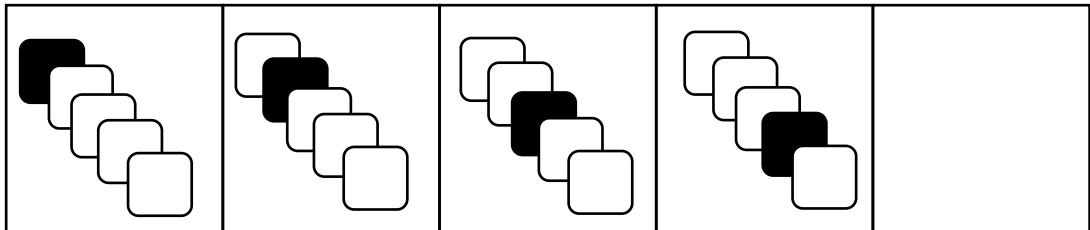
ג. 350 סנטימטר

ד. 400 סנטימטר

חלק 2 : מבחני צורות

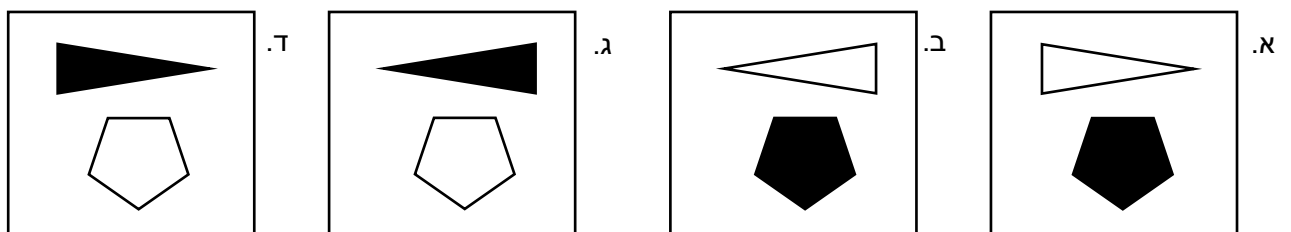
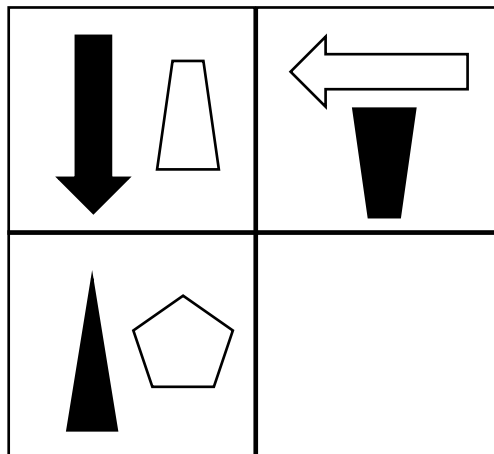
בשאלות הסדרה הבאות, בחרו בצורה ההולמת ביותר להמשיך את הסדרה :

3.



לצורות במשבצות העליונות קיימת חוקיות מסוימת. בחרו בתשובה מתאימה המקימת את אותה חוקיות במשבצת התחתונה :

4.



חלק 3 - מבחנים מולייים

בשאלות הבאות, בחרו בתשובה הנכונה ביותר:

5. מה משמעות הביטוי " משלח יד"?

- א. קבצנות
- ב. מריבה
- ג. דואר רשום
- ד. מקצוע

בשאלות הבאות, בחרו במילה המשלימה את ההשוואה באפן הנכון ביותר:

6. חמור: אתון

גמל: _____

- א. גמלה
- ב. נאקה
- ג. בקר
- ד. דבשת

תשובות

1. התשובה הנכונה היא א' – 9.

כדי לחלק 63 צעצועים לשורות של 7 בכל שורה יצטרך דוד 9 שורות:

$$63 \div 7 = 9$$

2. התשובה הנכונה היא ד' - 400 סנטימטר

$$16 \text{ כפול } 25 = 400$$

דרך קלה לחישוב היא לכפול פעמיים ב-4 או לשים לב שכל ארבע קוביות הן 100

ס"מ.

3. התשובה הנכונה היא ב'.

בכל שלב הריבוע השחור עובר משבצת אחת קדימה.

4. התשובה הנכונה היא א'.

החוקיות היא כזו – הצורה השמאלית (החץ) מסתובבת ב-90 מעלות עם כיוון השעון, הצורה הימנית מסתובבת 180 מעלות ושתי הצורות מחליפות צבעים. לכן עלינו לחפש פתרון בו המשולש מוצב כך שקודקודו החד בכיוון ימינה ושהצבעים של הצורות מתחלפים כך שהמשולש לבן והמחומש שחור. תשובה א' היא היחידה שמתאימה.

5. התשובה הנכונה היא: ד'

משמעות הביטוי משלח גד היא מקצוע. נגרות, פחחות, ראית השבון הם דוגמאות למשלחי גד. ביטוי דומה אשר משמעותו קבצנות הינו פשיטת גד, ביטוי נוסף שיכול לבלבל הינו הרמת גד שמשמעותו הפאה, הרבצה.

6. התשובה הנכונה היא: ב'

האתון היא נקבת החמור, כפי שנאקה היא נקבת הגמל.

בהצלחה, צוות מחנן מלידה ☺

[לרכישת הלומדה](#)