

שיעורי בית - מפגש 1

תלמידים יקרים,
במפגש האחרון ביצענו מבחן היכרות, למדנו את מבנה הבחינה ומאפייניה, שוחחנו על מאפייני הקורס, והתחלנו ללמוד בעיות כלליות.
בשיעור הבא נמשיך ללמוד את סוגי הבעיות הכלליות ודרכי ההתמודדות איתן, ונתחיל ללמוד את יסודות החשיבה האלגברית של מבחן ה-GMAT.

מסמך זה מפרט את שיעורי הבית שעליכם לעשות על מנת להיות מוכנים לשיעור הבא.

שיעורי הבית שלכם כוללים שלושה מרכיבים שונים:

- א. מבואות – רצוי לחלק על פני כמה ימים.
- ב. תרגילי בית - ניתן לחלק על פני כמה ימים או לסיים הכול בפעם אחת, העיקר הוא שהלימוד יהיה איכותי ומעמיק.
- ג. שינון מושגים - יש לשנן את המושגים הנמצאים בסוף כל מבוא.

1. הזינו את תוצאות מבחן הכניסה לקמפוס:

התחברו לקמפוס בכתובת:

<http://campus.geva.co.il/Login/Default.php?rp=/Home/router.php>

הקישו שם משתמש וסיסמא (גם שם המשתמש וגם הסיסמא הם מספר תעודת הזהות שלכם), ולחצו על אייקון "הזנת תוצאות":



בחרו ב"מבחן כניסה":

מבחן כניסה

הזינו את מספר התשובה שבחרתם על-פי דף סימון התשובות שברשותכם, ולאחר מכן בחרו ב"בדוק מבחן".

2. מה זה מבוא ואיך מכינים מבוא?

א. המבואות כוללים את כל הידע המתמטי הבסיסי הנדרש למבחן ה-GMAT. רק הכנה מדוקדקת של המבוא תוכל להביא אתכם לתהליך למידה נכון. הידע הנלמד במבואות הוא הבסיס ההכרחי להצלחה במבחן, ויש ללמוד אותו בקפידה. בבניית השיעור ההנחה היא שלמדתם והכנתם את המבוא היטב, לא תהיה חזרה על המבוא או בדיקה שאכן הכנתם אותו.

ב. איך מכינים מבוא?

1. קוראים כל חלק, מבינים אותו ומתרגלים אותו. בסוף פותרים את שאלות הסיכום.

2. מכינים דף סיכום למבוא (מומלץ!), או נעזרים בדף הסיכום שבסוף המבוא.

דף הסיכום שתכינו צריך לכלול את:

- כל העקרונות והחוקים שהופיעו במסגרת ואינם מובנים מאליהם מבחינתכם.
- כל עקרון שלא הופיע במסגרת ונראה לכם חשוב.
- דוגמה לכל עקרון שהכנסתם לסיכום.

3. מתייקים בקלסר וקוראים שוב.

4. אם משהו לא מובן, מדברים איתי.

שימו לב: יש לשנן היטב את המושגים המופיעים בסוף כל מבוא!

3. איך עושים שיעורי בית (מתוך הספרים הרשמיים)?

המטרה: ללמוד לחשוב לפי הגישה והעקרונות שנלמדו בכיתה, ולא סתם לסמן וי על שיעורי הבית.

א. חוזרים על דף סיכום המבוא ומוודאים שליטה בידע המבואי (לא רלוונטי לשיעור זה).

ב. משננים היטב את העקרונות והגישה שנלמדו בשיעור.

ג. חוקרים כל שאלה שפתרנו בשיעור:

- איך פתרנו על הלוח את השאלה? איך הגישה שלמדנו מתבטאת בפתרון זה?

- מה למדנו מהשאלה? איזה עקרון הודגש בה?

ד. פותרים את השאלות בספרים לפי העקרונות הבאים:

1. פותרים בכל פעם שאלה בודדת בניסיון ליישם את הגישה שלמדנו.

2. לא מוודים זמנים. אל חשש, יהיה לנו תרגול רב מאוד עם זמנים.

3. קוראים הסבר בעברית מתוך הקמפוס לכל שאלה: אם התקשינו – נקרא לעומק,

ואם לא – רק נבין את הדרך המוצגת. אם מוצגות כמה דרכים, נכיר את כולן. כדי

להגיע להסברים לחצו על "הסברים":



הסברים

- נמרקר את השאלות שלא הצלחנו, ונחזור עליהן פעם בחודש.

4. למפגש 2 עליכם להכין את המבואות הבאים:



מבואות

שם המבוא	היכן נמצא?
מבוא לאלגברה	קמפוס <מבואות> אלגברה <מבוא לאלגברה (בכל המבואות חלק א הוא המבוא וחלק ב' הוא ההסברים)
מבוא למשוואות ואי-שוויונים	קמפוס <מבואות> אלגברה
מבוא לשברים	קמפוס <מבואות> אלגברה
מבוא לביטויים	קמפוס <מבואות> אלגברה
מבוא לעשרוניים	קמפוס <מבואות> אלגברה
מבוא ליחס	קמפוס <מבואות> בעיות

זכרו כי יש הסברים בעברית לכלל המבואות – וכדי להגיע אליהם ניתן ללחוץ על הקישור בטבלה לעיל. בכל מבוא, חלק א' מכיל את תוכן המבוא וחלק ב' מכיל את התשובות הנכונות וההסברים. כמו כן, ישנו תרגול נוסף למבואות למי שצריך.

5. עליכם לפתור את התרגילים הבאים מתוך GMAT OFFICIAL GUIDE 2023-2024:

נושא	שם הפרק בספר	עמודים	תרגילים	הסברים בעברית
בעיות כלליות א'	4.3 Practice Questions	74 – 108	2, 5, 9, 11, 23, 35, 45, 64, 68, 74, 81, 84, 92, 101, 103, 150, 176, 184, 191, 192, 204	קישור להסברים - בעיות כלליות א'

זכרו כי יש הסברים בעברית לכלל תרגילי הבית – וכדי להגיע אליהם ניתן ללחוץ על הקישור בטבלה לעיל, או להיכנס דרך "הסברים" בקמפוס:



הסברים

6. עליכם לפתור את היחידות הבאות מתוך התרגול הנוסף בקמפוס:

- בעיות כלליות א' – יחידה לימודית

כדי להגיע אל היחידה היכנסו לתרגול הנוסף:



תרגול נוסף

שנו את מספר השאלות הרצוי ל- 12 ובחרו את היחידה הרצויה:

מקבצי שאלות

בחרו את סוג השאלות במתקבץ: ☒ שאלות שטרם פתרתי ☐ שאלות שכבר פתרתי

☐ חשף את כל השאלות במתקבץ

☐ אני רוצה לבחור את מספר השאלות מבין השאלות

☐ רצונו להפוך את השאלות למדויקות

מספר השאלות במתקבץ: 10

רמת השאלות: 1 2 3 (הקשה ביותר)

☐ חזן שאלות במתקבץ נהדרת את ההקשר

שנו את מספר השאלות הרצוי ל- 12 ובחרו את היחידה הרצויה:

חשיבה כמותית (נמוך 872 מתוך 919)

אלגברה (נמוך 384 מתוך 384)

בעיות (נמוך 338 מתוך 385)

כימיה (נמוך 122 מתוך 122)

Data Sufficiency (נמוך 28 מתוך 28)

Gmat Focus - חשיבה כמותית (נמוך 473 מתוך 473)

Gmat Focus - אלגברה (נמוך 208 מתוך 208)

Gmat Focus - בעיות (נמוך 265 מתוך 265)

Gmat Focus - כלליות (נמוך 72 מתוך 72)

Gmat Focus - יחידה לימודית א' (נמוך 12 מתוך 12)

Gmat Focus - יחידה לימודית ב' (נמוך 17 מתוך 17)

Gmat Focus - סיכום (נמוך 13 מתוך 13)

Gmat Focus - יחידה 1 (נמוך 5 מתוך 5)

Gmat Focus - יחידה 2 (נמוך 5 מתוך 5)

להתחלת התרגול בחרו "חולל מקבץ".

שיהיה בהצלחה! ☺