

מבוא לتورת השמאות

פרק 4 - מבחן 2014 מבוא לتورת השמאות

תוכן העניינים

- 1
1. מבוא 2014 מבוא לتورת השמאות.....

מבחן 2014 מבוא לتورת השماءות:

שאלות:

- 1)** קרקע חקלאיות בבעלות הבזלט נסחרות מזה שנים במחיר של 350,000 ₪ לדונם. דורון מגדל עגבניות לתעשייה ומרוויחה בממוצע 300 ₪ לדונם לשנה. שלומית מגדלת זו מקורי של אבוקדו ומרוויחה בממוצע 1,200 ₪ לדונם לשנה. עקב סלילת כביש נוצר צורך לשום את פיצויי ההפקעה. Aiיזה מההיגדים הבאים הוא הנכון ביותר?
- הפיizio לכל חקלאי יחוشب לפי היינו ההכנסה הממוצעת שלו.
 - הפיizio לשני החקלאים יהיה לפי הגידול הרווחי ביותר האפשר באזור זה.
 - הפיizio בגין הקרקע יהיה זהה לשניהם ובгинן המחוברים ייקבע פיצויו לכל חקלאי בהתאם לשוויים.
 - אם לקרקע יש פוטנציאל לשינוי עוד, ייקבע הפיצוי בחילוץ משויי למגורים בסביבה. הגידול החקלאי לא ישפיע על הפיצוי.
- 2)** לייסיפון חלקת קרקע אשר הופקעה בדרך ונשלל בה חלק מכיבש 6. עתה מכינים בסיכון תוכנית שניויי עוד הכוללת איחוד וחלוקת. איך על הוועדה המקומית לנוהג?
- לכלול את החלקה של לייסיפון ולהקנות לו מגרשים בדומה להקצתה שיקבלו החלקות האחרות.
 - לכלול את החלקה של לייסיפון אך בשווי במצב נכס יובא בחשבון כי חלקתו מיועדת בדרך.
 - לכלול את החלקה של לייסיפון אך מהשווי במצב קודם יופחתו פיצויי ההפקעה שקיבל.
 - לא לכלול את חלקת לייסיפון בתוכנית.
- 3)** חברת "בוני הצפון" חכרה בשנת 1987 מרשות מקראלי ישראל מגרש לתעשייה. שולמו דמי חכירה מהוונים. ערך הקרקע היסודי: 80,000 ₪. קיבולת הבניה הינה לשתי קומות, 40% לקומת ובס"כ 80%. ביוני 2014 אושרה תוכנית המשנה את עוד הקרקע למסחר ומשרדים וזכויות הבניה נקבעו ל-200% בארבע קומות, תשסית 50%. שווי הקרקע במצב חדש בשנת 2014 הוא 1,500,000 ₪. שווי במצב קודם לצורך חישוב היטל השבחה הוא 900,000 ₪. מקדם ההצמדה ממועד רכישה בשנת 1987 למועד המכירה בשנת 2014 הוא 5.4.
- מהו התשלום שיחייב החוכר לשלם בעת מכירות הזכויות ביוני 2014? הניחו כי מס שבח הוא אפס.
- היטל השבחה 300,000 ₪.
 - היטל השבחה ותשלום לרמ"י, סה"כ 631,080 ₪.
 - היטל השבחה ותשלום לרמ"י, סה"כ 643,133 ₪.
 - היטל השבחה ותשלום לרמ"י, סה"כ 740,200 ₪.

- 4)** יוזם רכש מבנה המיועד לבנייני ציבור וSIMSH בעבר חברה ממשלתית. היזם מבקש להרשות את המבנה ולהקים פרויקט למגורים. היזם צופה כי הליך אישור תוכנית שינוי הייעוד יימשך 10 שנים ובתקופה זו הוא מבקש לבצע שימוש חורג למסחר. בקשה לשימוש חורג הוגשה לוועדה המקומית, אשר החיליטה לאשרה בכפוף לקיום מספר תנאים. טרם ניתן ההיתר לשימוש חורג. איך ייקבע השווי לביטחונות לפי תקן 19?
- שווי למסחר במשך 10 שנים בניכוי היטל ההשבחה לשימוש החורג ועוד שווי דוחוי של הזכויות הצפויות למגורים בניכוי היטל ההשבחה לתוכנית.
 - אין證據ות לגבי אישור התוכנית למגורים, לכן השווי ייקבע לפי שימוש מסחר בניכוי היטל ההשבחה בגין השימוש החורג.
 - שווי המבנה כבנייה ציבורית.
 - כל עוד לא אושרה תוכנית שינוי יעוד יחשב שווי הקרן לפיה הייעוד הציבורי ושווי המבנה לפי השימוש החורג למסחר, תוך התחשבות בדוחה עד לקבלת ההיתר לשימוש חורג.
- 5)** שマイ ערך שווה לבנייה תעשייה לצורך ביטחונות. בנספח הביטחונות חישב השמאלי את התשלומים שייחלו בעת שימוש. שווי הרכישה המתואם: 330,000 ₪, שווי הנכס לבטוחה: 800,000 ₪, היטל ההשבחה הצפי במכרז: 50,000 ₪, שיעור מס השבח: 25%.
- מהו שווי הנכס לצורך מתן האשראי? התעלמו מהפחטה למים מהיר ומהוצאות מימון.
- 645,000 ₪.
 - 632,500 ₪.
 - 600,000 ₪.
 - 420,000 ₪.
- 6)** לפני חמישה שנים שכר מושיקו משרדים בשטח של 120 מ"ר לתקופה של עשר שנים, ושילם דמי שכירות מראש לכל התקופה לפחות 60 ₪ למ"ר לחודש. המחיר אותו שילם מושיקו היה נמוך ביחס למקובל באותה העת. דמי השכירות הנוהגים בסביבה באותה העת היו 80 ₪ למ"ר. מאז תחילת השכירות של מושיקו (לפני חמישה שנים) ועד היום עלו מחירי השכירות בסביבה והם עומדים כיום על 100 ₪ למ"ר. שיעור ההיוון הכלול למשרדים נותר בכל התקופה 8%. מהו שווי זכויותיו של מושיקו בנכס? (יש לבחור בתשובה הקרובה ביותר).
- כ-350,000 ₪.
 - כ-450,000 ₪.
 - כ-600,000 ₪.
 - כ-895,000 ₪.

7) שמא ייחס שווי קרקע חקלאית שלגبية תוכנית מפשירה מופקדת באמצעות היון (דחיה) של שווי קרקע מופסרת. לצורך כך הניחו שיעור הפקעה של 55%, דחיה של 10 שנים, שיעור היון של 7% והיטל השבה בשיעור שליש מהשווי כמפורט. מהו היחס בין שווי דונם קרקע חקלאית לדונם קרקע מופסרת?

- היחס הינו כ-3.7:1.
- היחס הינו כ-4.4:1.
- היחס הינו כ-5.8:1.
- היחס הינו כ-6.5:1.

8) שני שמאים שונים ביצעו בגישה היון הכנסות שתי שומות לשווי זכויות הבעלים בנכס מסוים מושכר. השמא הראשון היון את הכנסות לזרים הכנסות בפועל. השמא השני היון את הכנסות לדמי השכירות הרואים בנכס (שם דמי השכירות הנוהגים בשוק החופשי). איזה מההיגדים הבאים הוא הנכון ביותר?

- התחשיב של השמא השני רלוונטי יותר ככל שיתרת תקופת השכירות קצרה יותר.
- התחשיב של השמא הראשון רלוונטי יותר ככל שתקופת השכירות המקובלות בסוג הנכסים שבנדון ארוכות יותר.
- התחשיב של השמא השני רלוונטי יותר אם השוכר הינו משרד ממשלתי.
- כל ההיגדים האחרים שגויים.

9) באיזה מהמקרים הבאים סביר להגדיל את שיעור היון לצורך תחשיב שווי נכס בגישה היון הכנסות?

- ירידה בריבית חסרת סיון.
- ירידה בסיכון בקבלה דמי השכירות.
- ציפייה לירידה ריאלית בשווי הנכס.
- ירידה צפואה בשיעור הפחת השנתי.

10) שיעור התשואה הרואוי מנכס מקרקעין מניב היחס בין דמי השכירות השנתיים הרואויים ובין שווי הנכס. שיעור התשואה הרואוי מורכב ממרכיבי תשואה שונים (ריבית חסרת סיון, פרמיית סיון, פרמייה בגין פחת ועוד). איזה סוג של ריבית תתאים להכללה כמרכיב הריבית בתשואה הרואיה מנכס מקרקעין מניב?

- ריבית באפיק לא צמוד לטוח קצר.
- ריבית באפיק צמוד לטוח קצר.
- ריבית באפיק לא צמוד לטוח ארוך.
- ריבית באפיק צמוד לטוח ארוך.

- 11)** שיעור ההיוון הכללי המוצע לנכסים מסחריים, על פי סקר שערך השמאו הממשלתי, הינו 8.3%.
- איזו מהעובדות הבאות תביא לעלייה בשיעור ההיוון הכללי בנכס ניוזם מסויים?
- הנכס מושכר למשרד ממשלתי.
 - הנכס ממוקם במרכז הארץ.
 - דמי השכירות בנכס גבוהים מהמקובל בשוק.
 - כל התשובות האחרות שגויות.
- 12)** בשנת 2011 רכש מר חסן מר שמר שגר מגרש ועליו מבנה.
- בשנת 2012 הוסיף חסן קומה לבנייה לאחר שקיבל היתר בנייה.
- בשנת 2013 קיבל חסן היתר בנייה לשימוש חורג בקומת מטרת משרדים.
- בשנת 2014 השכיר חסן את קומת המשרדים לחברת ביוטח לתקופה של חמישה שנים ואופציה של שנה נוספת.
- איזה מהמשפטים הבאים הוא הנכון ביותר?
- יתכן שבשלוחת האירופאים הראשונים דרשה הוועדה המקומית היטל השבחה (המכר, הבניה והשימוש החורף).
 - השכרת המשרדים אינה חייבת במס שבת.
 - אם בשנת 2011 החלקה הייתה רשומה בפנקס הבטים המשותפים, אז לצורך רישום תוספת הבניה יש להגיש בקשה לצו תיקון בית משותף.
 - כל המשפטים לעיל יכולים להתקיים בנכסים המקרקעין הניל.
- 13)** בעלות גברת חסן 2 חלקות דומות: חלקה 101 וחלקה 102 ביעוד כללי.
- על חלקה 101 תוכנית מופקדת המייעדת אותה ואת סביבתה למגורים.
- צפו כי התוכנית תאושר בתוך כשנתיים עד ארבע שנים.
- על חלקה 102 מצויה תוכנית בהליך תכנון ראשוני למגורים.
- צפו כי הקרקע לא תופサー בחמש השנים הקרובות ויש הצופים שהתוכנית תתעכ卜 אף מעבר לכך. בתקופה האחונה עלה שער הריבית לזמן ארוך במשך.
- איזה מההגדרים הבאים הוא הנכון ביותר?
- שווי שתי החלקות יירד, אך שווי חלקה 101 יירד בשיעור גובה יותר.
 - שווי שתי החלקות יירד, אך שווי חלקה 102 יירד בשיעור גובה יותר.
 - שווי שתי החלקות עלה, אך שווי חלקה 101 עלה בשיעור גובה יותר.
 - שווי שתי החלקות עלה, אך שווי חלקה 102 עלה בשיעור גובה יותר.
- 14)** גבי נוי רכשה לפני 5 שנים חנות במרכז מסחרי בפריפריה במחיר 720,000 ₪.
- מיד לאחר הרכישה השכירה גבי נוי את החנות למר יוסוף, לתקופה של עשר שנים, בדי שכירות של 600 ₪ לחודש אשר שולמו מראש לכל התקופה.
- שמעי מקרקעין שביצע עבודה עבור גבי נוי סמוך לאחר שהשכרה את הנכס, קבע בשיעור ההיוון המרכזי לנכסים מסחריים דומים הינו 9% והעריך את זכויותיה ב-42% משווי הנכס ואת זכויות מר יוסוף ב-58%.
- מאז שגב' נוי רכשה את הנכס עלו מחيري הנכסים המסחריים בסביבה ב-20%

ושער ההיוון הכלול השנתני ל-8.5%.
מהו שווי זכויותיה של גבי נוי בוחנות?

- א. 498,000 ₪.
- ב. 575,000 ₪.
- ג. 705,000 ₪.
- ד. 864,000 ₪.

- 15)** שימוש שוכר את דירותו של יובב במחיר של 3,000 ₪ לחודש.
תקופת השכירות הינה שנתיים והוא מסתimated בעוד כחודש.
במשך תקופת השכירות לא חלו שינויים משמעותיים בשווי נכסים המגורים בשכונה.
שימוש פנה ליובב בבקשה להמשיך ולשוכר את הנכס ולהחותם על חוזה שכירות חדש
لتקופת שכירות של שנתיים.
אייזה מהאירועים הבאים יתרום להפחיתה בשכר הדירה בהשוואה לתקופה הקודמת?
 א. הממשלה הודיעה כי בכוונתה להעלות את סכום המשכנתה לזכאי משרד
השיכון בעשרות אחוזים.
 ב. ריבית בנק ישראל עלתה בשנתיים האחרונים בכ-1.5%.
 ג. יובב השקיע לאחרונה לצביעת הדירה ובתיקונים שונים סך של 10,000 ₪.
 ד. יובב רשם על הדירה בטאבו משכנתה בסכום העולה על ממחצית משווי
הדירה כריקה ופנוייה.

- 16)** שマイי מקרעין נתקask לשום למועד 31/12/2009 3 דירות מגורים בת 3 חדרים
בשטח 75 מ"ר, הממוקמת בקומת 6 בסביבה חדשה שבנה בני 8 קומות.
ידעו שבתקופה 2010-2008 חלה עלייה מחירים.
לצורך קביעת השווי נאספו נתוני ההשוואה הבאים :

סידורי	תאריך	קומת	שטח	חדרים	מחיר
1	01/02/2010	3	80	3	1,500,000 ₪
2	12/12/2009	7	78	3	1,550,000 ₪
3	05/10/2009	2	72	3	1,400,500 ₪

- לצורך קביעת השווי הכפיף השמי את המחיר של כל עסקה במקדמי ההתאמה השונים.
אייזה מבין מקדמי ההתאמה הבאים איינו סביר?
 א. מקדם ההתאמה לקומה בעסקה 3 הוא : 1.05.
 ב. מקדם ההתאמה בזמן בעסקה 1 הוא : 0.99.
 ג. מקדם ההתאמה לשטח הדירה בעסקה 2 הוא : 1.04.
 ד. כל המקדים המוזכרים בתשובות האחריות סבירים.

17) יוזם רכש לפניו כשלוש שנים קרקע להקמת בניין מגורים רויי המועד לבניית 12 יח"ד בנות 4 חדרים במחיר 4,200,000 ₪. המחיר שבו רכש היזם נחשב גבוה ביחס לנוהג. באוטה עת, מגרשים דומים נסחרו ב- 3,800,000 ₪.

הרווח היזמי הנוהג בעת שרכש (לפניהם כשלוש שנים) היה 22%.

מאז שרכש את הקרקע ועד היום (כשלוש שנים) גילה שברקע קיימות הוצאות בייסוס ודיפון משמעותיות של 250,000 ₪, וכן שילם הוצאות משפטיות בגין סילוק פולש של 250,000 ₪. ביום שוויי מגרשים דומים בסביבה הינו 4,000,000 ₪.

בימים אלה מתחילה היזם לבנות את הבניין.

הוצאות הבניה העקיפות והשירותות הצפויות לדירת 4 חדרים הן 600,000 ₪. הרוווח היזמי הנוהג ביום: 20%.

מהו שווייה של דירה בגישהعلויות? (התעלמו מע"מ).

א. 1,120,000 ₪.

ב. 1,150,000 ₪.

ג. 1,190,000 ₪.

ד. 1,224,000 ₪.

18) צביקה רכש לפניו ארבע שנים קרקע שטחה דונם אחד, המיועדת ל תעשייה, במחיר של 2,000,000 ₪. מאז שרכש את הקרקע חלה ירידת מחירים. מחירי קרקע ל תעשייה בסביבה ביום הינו כ- 1,800,000 ₪ לדונם.

לאחרונה צביקה סיימה לבנות מבנה בן 3 קומות ל תעשייה, בניצול מלא של זכויות הבניה בשיעור 40% (3,000,000 ₪, שולמו לקבלן מפתח (עלות בנייה של כ- 2,500 ₪ למ"ר). הניחו כי שוויו מרכיב הקרקע נחלק בין הקומות ביחס של 15:25:60, (60 קומות קרקע), מרכיב היזמות המקובל הוא 20% מההשקעה והתשואה הרואה מ AOLמות תעשייה היא 9% לשנה.

מהם דמי השכירות החודשיים הרואים להשכרת קומה א' (הקומה שמעל לקומת הקרקע) למ"ר?

א. כ- 32.62 ₪ למ"ר.

ב. כ- 35.5 ₪ למ"ר.

ג. כ- 44.75 ₪ למ"ר.

ד. כ- 46.05 ₪ למ"ר.

19) שוויין של דירות 4 חדרים בבניה חדשה בשטח של 100 מ"ר הינו כ- 1,700,000 ₪. כמו יהיה נזוק, בהשוואה ל סביבה, שווי מרכיב הקרקע לדירה שפונה לבית קברות, אם צפוי כי היא תימכר במחיר נזוק ב- 10% מדירה ממוצעת בסביבה? הניחו עלויות בנייה למ"ר דירות (כולל העמלה שטחי השירות) לפי 4,400 ₪. הרוווח היזמי: 18% מעלות ההקמה. התעלמו מע"מ.

א. 10.0%.

ב. 14.3%.

ג. 19.5%.

ד. 26.5%.

(20) מר יוסיפון רכש מגרש המועד לתעשייה ביום 1/1/2010 במחיר של 300,000 ₪. לאחר הרכישה יוסיפון החל בתהליכים לקבלת היתר בנייה להקמת בניין מלאכה. ביום 1/1/2013 קיבל היתר בנייה, אך להפתעתו גילתה שלאחרונה הוטמן בטעות צינור ביוב בתחום חלקתו על ידי החברה המפתחת, והדבר אינו מאפשר לו להתחילה לבנות.

כתוצאה מהטעות נאלץ יוסיפון להמתין שנה עד להזות צינור הביוב מתחום החלקה, כך שהבנייה החלה לבסוף ביום 1/1/2014. במסגרת תביעה אזרחית שהגיש יוסיפון נגד החברה המפתחת ביקש השופט כי שמאן יקבע את הפיצוי ש מגעיו לオスיפון כתוצאה מהעיכוב.

להלן נתונים שנאספו על ידי השמאן:

- שווי המגרש כיום: 500,000 ₪
- עלויות בנייה: 1,000,000 ₪
- שווי הבניין כבניין: 1,800,000 ₪
- תשואה מקובלת להשכרת המבנה או חלקים ממנו % 8.
- תשואה מקובלת על הקרקע % 5

מהו הפיצוי הרואוי לオスיפון בגין הדחיה בתחילת הבניה?
א. כ-5% מעלות רכישת הקרקע המקורית.

ב. כ-5% משווי הקרקע כיום.

ג. כ-8% משווי הבניין המקורי יזמות (1,500,000 ₪).

ד. כ-8% משווי הבניין כולל יזמות (1,800,000 ₪).

(21) יוזם שוקל השקעה בפרויקט לצורך הקמת פרויקט.
אייזה מהנתונים הבאים יגרום להגדלת שיעור הרווח היומי הרואוי ביחס
בגישת העוליות שעורך היוזם במסגרת כדיות הרכישה?

- א. הנכס ממוקם באזורי שהוא מהMbpsים בעיר.
- ב. בפרויקט מספר מגרשים המאפשרים בנייה בשלבים.
- ג. היוזם משנה את החלוקה הפנימית במרתף וממיר מקומות חניה למחסנים.
- ד. כל התשובות האחרות שגויות.

(22) שמאן בדק ומצא שבנסיבות חדשה שהולכת ונבנית ביום אלה, היחס בין שווי
 McGrash לבין שווי מבנים בניויים הוא : 1:2.2 .

מה מהבאים ניתנן להסיק מכך?

- א. היחס מרמז על רמת מהימנות טובה של התוצאה שתתקבל בגישת היוזם
ההכנות.
- ב. היחס מרמז על רמת מהימנות טובה של התוצאה שתתקבל ביחס
חילוץ רכיב הקרקע.
- ג. היחס מרמז על רמת מהימנות טובה של התוצאה שתתקבל בגישת ההשוואה.
- ד. היחס מרמז על רמת מהימנות נמוכה של התוצאה שתתקבל בגישת ההשוואה.

23) שמאו חישב שוויו של נכס מקרקעין עסקי (שאינו למגורים) בשלוש הגישות :
ההשוואה, היוון הרכניות והעלות.

- איזה מההיגדים הבאים נכון בהקשר לתחליק קביעת השווי ?
- אם התוצאות בשתי גישות קרובות זו לזו וailo בגישה השלישית התוצאה רוחקה מהן, אזי יש להתעלם מהתוצאה החריגה.
 - אם אין תוצאה חריגה (למעלה או למטה) ייערך ממוצע בין שלוש הגישות, כך ניתן להגיע לתוצאה המדויקת ביותר.
 - בדרכ כל יינטו משקל גבוה יותר לגישת השומה שבת התקבלה התוצאה הגבוהה ביותר.
 - כל ההיגדים האחרים שגויים.

24) במבנה משרדים קיים פחות תכוני המביא לקיטון בדמי השכירות הרואויים בכ-200 ₪ לחודש. עלות התקיקון שיבטל את הפחת התכוני כ-50,000 ₪.

- איזה היגד מהබאים הוא הנכון ביותר ?
- לא כדאי לתקן את הפחת התכוני שבמבנה.
 - שווי הנכס נמוך בכ-50,000 ₪ ביחס לנכס דומה שאין בו אותו הפחת התכוני.
 - אין מספיק נתונים כדי לקבוע אם כדאי לתקן את הפחת התכוני שבמבנה.
 - בשל הפחת התכוני שקיים בנכס כיום, רמת התקוף לתוצאה שתתקבל בגישת העליות תרד.

25) חלקה 5 הייתה חלקה כללית בשטח 2 דונם שהופשרה לאחרונה בתוכנית איחוד וחלוקת. הבעלים של החלקה הם שני אחים. לכל אחד מחצית בלתי מסויימת בחלוקת.

- איזה מהתרחישים הבאים אינו אפשרי ?
- לאח אחד הוקצה מגרש בייעוד למגורים ולשני הוקצה מגרש בייעוד מסחרי.
 - המגרש שהוקצה לאח אחד 600 מ"ר (הפרש של 40%) ולאח השני הוקצה מגרש בשטח 200 מ"ר (הפרש של 80%).
 - המגרש שהוקצה לאח אחד בעלות מלאה ולאח השני הוקצה מגרש עם מספר שותפים אחרים בחלוקת בלתי מסויימים.
 - כל התרחישים המוזכרים בתשובות האחורות אפשריים.

26) עלי ושיפרה ירשו שתי חנויות סמוכות. אחת החנויות מושכרת תמורת 3,000 ₪ כמקובל בסביבה. החנות השנייה מושכרת בשכירות מוגנת בדמי שכירות של 250 ₪. שמאו מקרקעין הערך את שווי זכות הבעלות בחנות ב-50% ביחס לחנות ריקה ופנואה בעלות מלאה.

- אם עלי ושיפרה מעונייניות לחלק ביניהן את החנויות, מהו תשלום האיזון ביניהן ?
- 8.5%.
 - 200 ₪.
 - 105,900 ₪.
 - 176,400 ₪.
 - 211,800 ₪.

(27) חלקה 66 הינה חלקה חקלאית שטחה הרשות 6,778 מ"ר והוא רשומה בבעלות צבי. על החלקה (וחולקות נספנות הגבולות בה, שכולן ריקות ממוחזרים) אושרה לפני כחודש תוכנית איחוד וחולקה ללא הסכמת בעליים.

השמי שערץ את טבלת ההקצתה והאיוזן קבע שהשווי היחסי של החלקה ביחס לשווי הכלול הינו 4.22%.

לצבי הוקצה מגרש 101 המועד למגורים א', אשר שוויו 1,200,000, לפ לא תשלום איוזן. איוזן מהามירות הבאות נcona בהכרח?

א. השווי הכלול של מגרשי התמורה בתוכנית : כ-28 מיליון לפ.

ב. שטח התוכנית : כ-160.6 דונם.

ג. אילו היה צבי מקבל את מגרש 102 שוויו 1,100,000 לפ, היה עליו לקבל בנוסף תשלום איוזן של 50,000 לפ.

ד. אילו היה צבי מקבל מגרש אחר ששוויו נמוך מ-1,200,000, לפ, ובנוסף תשלום איוזן, אזי היה סכום היטל ההשבחה שנדרש לשלם נמוך יותר.

(28) תוכנית מס' 529 כוללת הוראות בדבר איחוד וחלוקת, ושטח הוא 300 דונם.

התוכנית מפשירה קרקע חקלאית וקובעת בה שכונות למגורים חדשה.

על אחת החלקות, שייעודה חקלאי ושטחה 1 דונם, בניו בית למגורים ישן. שווי דונם חקלאי במצב נכנס : 250,000 לפ ושווי החלקה שעליה המבנה במצב נכנס : 1,000,000 לפ.

המבנה מסומן בתוכנית להריסה.

איזה מההיגדים הבאים נכוון בהקשר לתמורה לבני החקלאה הבנויה?

א. בעלי החלקה שעליה בניו הבית יקבל תמורה גבוהה פי 4 מבuali דונם חקלאי בתוכנית.

ב. בעלי החלקה שעליה בניו הבית יקבל תמורה גבוהה לפחות פי 2 מבuali דונם חקלאי בתוכנית.

ג. בעלי החלקה שעליה בניו הבית יקבל תמורה גבוהה בכ-900,000 לפ מבuali דונם חקלאי בתוכנית.

ד. בעלי החלקה שעליה בניו הבית יקבל תמורה גבוהה ב-750,000 לפ מבuali דונם חקלאי בתוכנית.

(29) מה הבאים אינם אפשרי בטבלת האיזון למתחים שאינם בניוי?

א. בעליים של חלקה בשלמות (בעלות מלאה) מקבל חלק בלתי מסוים ממגרש תמורה בשיתוף עם בעליים נוספים.

ב. חלק מבuali הזכויות בתוכנית איחוד וחלוקת חייבים בהיטל השבחה וחלק אינם חייבים.

ג. לכל בעלי הזכויות נקבע תשלום איוזן (לשלם או לקבל).

ד. שטח החלקה של בעליים מסוימים קטן מmgrש התמורה שקיבלו.

- (30)** שגיא רכש דירת גג מכבלו, שבה מפלס מגורים וחדר עלייה לגג שבצמוד אליו חדר שירותים, וממנו יציאה למרפסת גג.
- שטח הדירה שנרשם במפרט שנסמך לחוזה המכר : 2.22.2 מ"ר.
- בנסיבות המתוירות, איזה מההיגדים הבאים איננו נכון?
- שטח הדירה כולל את השטח שמתוחת לקירות החוץ ומחצית משטח הקירות המשותפים עם דירות גובלות.
 - שטח הדירה אינו כולל את שטח מרפסת הגג שמקורה בפרגולה בטון.
 - שטח הדירה כולל מרפסת שירות מקורה שטחה 2.4 מ"ר הצמודה לחדר האמבטיה.
 - שטח הדירה אינו כולל את היטל המדרגות העולות לחדר העלייה לגג.
- (31)** לאחרונה הומליצה לאישור בוועדה המחווזית תוכנית המשנה יעוד של חטיבת קרקע קלאית למגורים. טרם החלו עבודות הפיתוח וצפו שהן יחולו בתחום כשתנויים. כמחצית משטח התוכנית מסומנת כמתחים א', הממוקם בצד שמונת מגורים קיימת, מתוכננת לפיתוח ובניה בשלב ראשון ואילו המחזית האחרת מסומנת כמתחים ב' ומתוכננת לפיתוח בשלב שני.
- בבדיקה שנערכה לאחרונה נמצא שהפרש המחיר לקרקע בשני המתחלמים הוא כ-30% (מ"ר קרקע במתחים ב' שווה 0.7 מ"ר במתחים א').
- איזה מהאירועים הבאים יביא לשינוי ביחס בין שווי מתחים א' לשווי מתחים ב'?
- מחיר קרקע ליחידת דירור יעלה ב-15%.
 - ישונה אופן החישוב של מס שבך שהוא יוטל בשיעור 25% מהשיעור באופן אחד לכל החלקות.
 - הריבית חסרת הסיכון במשק תעלה באחוז אחד.
 - כל אחד מהאירועים המוזכרים בתשובות האחריות ישפיע על היחס בין שווי המתחלמים.

- (32)** מה הבאים איננו נכון בהתייחס לשומה מכראעת?"
- שומה מכראעת יכולה להרוג מגבלות המחלוקת (להיות נמוכה או גבוהה משתי השומות).
 - שומה מכראעת יכולה לעסוק גם בסוגיה שהצדדים מסכימים לגבייה ולשנות את ההסכמה לביה.
 - בשומה מכראעת אין חובה לצין מועד ביקור בנכס.
 - בשומה מכראעת ניתן לעירוך פרק "תיאור הנכס והסבירה" תמציתי מאד, אם לא קיימת מחלוקת לגביו ולהפנות את הקורא לשומות הצדדים.

(33) לפני כחודש אושרה תוכנית בנין עיר מס' א/100 אשר הפשרה מתחם קרקע מחקלאי למגורים א' (צמודי קרקע).

מר ירחייאל זוכמיר מכר את אחד המגרשים שנוצרו בתוכנית זו המועד ליח"ד אחת.

התמורה שסוכמה בחוזה הייתה 1,000,000 ₪.

עפ"י תנאי החוזה יחול על הצדדים מיסים כדלקמן :

- מס שכח יחול על המוכר.
- מס רכישה והittel השבחה יחול על הרוכש.

העסקה בכללותה תואמת את רמת המחירנים בעסקאות אחרות דומות במתחם.

מהו הittel השבחה הרואוי שיש לחיב את מר ירחייאל זוכמיר בגין תוכנית בנין

עיר מס' א/100? הנicho שווי קרקע חקלאית במצב קודם (חקלאי) : 300,000 ₪.

א. 200,000 ₪.

ב. 250,000 ₪.

ג. 450,000 ₪.

ד. 700,000 ₪.

(34) בשנתיים האחרונים עלו מחירי השכירות למשרדים בסביבה מסוימת בשיעור של 8%. במקביל ירד שיעור ההتسואה המקובל לנכסים משרדים (כפי שהתרפסם

ע"י השמאי הממשלתי) מ-8.3% ל-8.0%.

בכמה עלה שווי מ"ר משרדים ממוצע בסביבה הנדונה?

א. בכ-14%.

ב. בכ-12%.

ג. בכ-10%.

ד. בכ-8%.

(35) לפני 15 שנה (בשנת 1999) רכשה הג'ר דירה במחיר של 550,000 ₪.

לאחרונה מכירה הג'ר את הדירה במחיר של 1,050,000 ₪.

אם מגדל המחיר הכספי הנוכחי במועד הרכישה היה 552.3 נקודות והמגדל במועד

המכירה היה 880.5 נקודות, מהו רוח הון של הג'ר?

א. 30%.

ב. 20%.

ג. 10%.

ד. להגר הפסד הון.

(36) מר קונסטנסיה ניהל מוי"ם וחטם על זכרון דברים למכירת חלקה המועדת

لتעסוקה שנרכשה על ידו לפני שנה.

איזה מההיגדים הבאים אינו נכון?

א. הרוכש רשאי לרשום הערת אזהרה לטובתו במרשם המקראין.

ב. יתכן שם הרכישה בגין העסקה יהיה 0.

ג. יתכן שם השבח בגין העסקה יהיה 0.

ד. גם לאחר שימושו את זכויותיו יוכל מר קונסטנסיה לטעוע פיזויים לפי

סעיף 197 על תוכנית פוגעת שאושרה לפני חצי שנה.

- 37) בקנין במרכז הארץ נהוגים דמי שכירות באחזois מהפדיון בשיעור 8%.
כעת מתנהל מוי"ם להשכרת חנות בקנין.
איזה מההיגדים הבאים יביא לעלייה של שיעור השכירות ליותר מ-8% מהפדיון?
 א. החנות ממוקמת במיקום מבודק יותר מהמומוצע.
 ב. החנות גדולה מהמומוצע.
 ג. החברה השוכרת את החנות גדולה וմבוססת.
 ד. במרכז המסחרי קיימות זכויות בניה בלתי מנוצלות שלא ניתן לנצלן
מבחינה פיזית.

- 38) מושיקו הינו הבעלים של חלקה שעליה בית צמוד קרקע ישן. החלקה מיועדת למגורים
בבנייה רוויה (4 קומות).
מושיקו במשא ומתן עם יוזם לביצוע עסקת קומביינציה. יחס הקומביינציה המקבבל
בין בעליים ליוזמים בסביבה השנה האחרונות הינו 38% (חלקו של היוזם בפרויקט כבוני
הינו 62%).
איזה מבין האירועים הבאים גורם לעלייה בשיעור הקומביינציה (עליה מעלה ל-38%)?
 א. כתוצאה מbijושים עולמיים לחומי גלם, עלോ התקופה الأخيرة בצורה
משמעותית מחירי הבזול, הקרמיקה וחומר בנייה נוספים.
 ב. ריבית בנק ישראל ירדה לשפל חדש.
 ג. תוכנית מתאר מחוזית המרחיבה את הרחוב שבו מצוייה החלקה והופכת
אותו לדרך 4 מסלולית, אושרה CUT וקיים חשש למטרדי רعش בעתיד.
 ד. מושיקו גילתה כי לפני 20 שנה אביו קיבל היתר בניה להקמת בנין בן 3
קומות (אשר לא נבנה), וכי העירייה תקוז את אגרות הבניה ששולם
מדרישת התשלום להיתר לכשתתקבל.

- 39) השטח הרשום של חלקה מס' 20 הינו 820 מ"ר.
בשנת 2005 אושרה תוכנית ששינתה את יעוד החלקה למגורים ב' למגורים ג'.
התוכנית הפרישה מהחלקה 30 מ"ר (שטח שנותר בייעוד למגורים ג' 790 מ"ר)
וקבעה זכויות בניה כדלקמן:

- זכויות בניה עיקריות:
120% משטח המגרש
- מספר קומות:
4 מעל קומת עמודים
- שטחי שירות על קרקעיהם:
25% משטח המגרש
- שטחי שירות תת קרקעיים:
80% משטח המגרש
- מספר יח"ד לדונם נתו:
14
- שטחי השירות העל קרקעיים ימשו לחדרי מדרגות, לובי כניסה, חדרי
אשפה, מטבחים, מתקנים טכניים ופיר מעליות.

- מהו שטח דירה מומצעת בבניין העתידי שייבנה במגרש, אם ימוצו מלוא זכויות
הבנייה ולא הקלות בניה?
 א. 98 מ"ר.
 ב. 106 מ"ר.
 ג. 120 מ"ר.
 ד. 132 מ"ר.

- 40) אג"ח ממשלטיבת מניינה תשואה של 3%. אג"ח של חברת A שהוא חברה מובוססת, צפוי להניב תשואה של 2.5% בהסתברות של 50% ו-4% בהסתברות של 50%.
- אג"ח של חברת B, שהיא חברת חדשה וטרם התבססה, צפוי להניב תשואה של 3.5% בהסתברות של 50% ו-5% בהסתברות של 50%.
- בנסיבות המתוירות, איזה מהיגדים הבאים נכון בהכרח?
- פרט שונה סיכון יעדיף להשקיע בתמיהיל כלשהו של שלושת האג"חים
 - פרט שונה סיכון יעדיף להשקיע בתמיהיל כלשהו במטרה לפזר סיכון.
 - פרט אדיש לסיכון יעדיף להשקיע באג"ח של חברת B.
 - כל ההיגדים האחרים אינם נכונים בהכרח.

תשובות סופיות:

(5) א'	(4) ג'	(3) א'	(2) ד'	(1) ג'
(10) ד'	(9) ג'	(8) א'	(7) ד'	(6) ג'
(15) א'	(14) ב'	(13) ב'	(12) ד'	(11) ג'
(20) ב'	(19) ב'	(18) א'	(17) א'	(16) ג'
(25) ד'	(24) א'	(23) ד'	(22) ב'	(21) ד'
(30) ד'	(29) ב'	(28) ד'	(27) א'	(26) ב'
(35) ב'	(34) ב'	(33) ד'	(32) ג'	(31) ג'
(40) ג'	(39) א'	(38) ד'	(37) א'	(36) ב'