מהדורה למורה – מפתח תשובות

מטרות הדף:

- להבין מהו מע"מ ולמה המדינה גובה אותו
- לדעת לחשב מחיר כולל מע"מ ומחיר לפני מע"מ
- להכיר את שיעור המע"מ הנוכחי בישראל

גרסת עולים חדשים – מילון מילים בראש הדף, משפטים קצרים ושפה פשוטה. אפשר לאפשר מילון אישי ועבודה בזוגות.

חלק א' – הבנת הנושא

1. א – מס ערך מוסף
2. ג – הקונים, כחלק מהמחיר
3. ב – למימון שירותים ציבוריים כמו חינוך ובריאות
4. ב – 18%
5. ב – כבר כולל מע"מ

חלק ב' – נכון או לא נכון

1. לא נכון – כל הקונים משלמים מע"מ כחלק מהמחיר
2. נכון – כך מוגדר תפקיד העסק במע"מ
3. לא נכון – שיעור המע"מ יכול להשתנות עם הזמן
4. נכון – זו הנוסחה שמופיעה בדף
5. לא נכון – כספי המסים מממנים גם שירותי בריאות

חלק ג' – השלימו את המספר החסר

1. 18
2. 118
3. 1.18
4. 1.18
5. 200
6. 59

חלק ד' – התאימו

- 1 – ב (מס ערך מוסף שנוסף למחיר מוצרים ושירותים)
- 2 – ג (שיעור המע"מ בישראל נכון לינואר 2025)
- 3 – א (הנוסחה לחישוב מחיר כולל מע"מ)
- 4 – ה (הנוסחה לחישוב מחיר לפני מע"מ)
- 5 – ד (דוגמאות לשירותים שהמדינה מממנת מכספי מסים)

חלק ה' – תרגילי חישוב

1. 354 ₪ (300 × 1.18 = 354)
2. 150 ₪ (177 ÷ 1.18 = 150)
3. מחיר לפני מע"מ הוא מחיר המוצר בלי המס, ומחיר כולל מע"מ הוא המחיר הסופי שמשלמים בקופה כולל תוספת המס

חלק ו' – חשיבה וכתיבה

1. יש לחשב קודם מחיר לפני מע"מ: 236 ÷ 1.18 = 200. סכום המע"מ הוא ההפרש: 236 - 200 = 36 ₪
2. תשובה אישית המזכירה שירותים כמו חינוך, בריאות וכבישים, ומסבירה בקצרה את החשיבות של מימון ציבורי

כרטיס יציאה – מה לחפש

- מס שהקונים משלמים כחלק מהמחיר, והעסק מעביר אותו למדינה
- 18%
- 59 ₪ (50 × 1.18)

טיפים להפעלה:

- אפשר להשתמש במחשבון כיתתי לתרגול החישובים בצורה מדויקת
- כדאי לקשר את התרגול למוצרים מוכרים מהסופרמרקט כדי לחבר לחיי היומיום
- לתלמידים ותלמידות המתקשים מומלץ לדלג על הסעיפים המסומנים כקשים יותר

דף תרגול: מה זה מע"מ?

דף התלמיד/ה **עולים חדשים**

שם: _____ **כיתה:** _____ **תאריך:** _____

בדף הזה נלמד מה זה מע"מ. מע"מ הוא כסף שמתווסף למחיר כשקונים דברים, והכסף הזה הולך למדינה.

📖 מילון קטן:

מע"מ	מס ערך מוסף, כסף שמתווסף למחיר מוצרים ושירותים
מס	כסף שאנשים ועסקים משלמים למדינה
שירותים ציבוריים	דברים שהמדינה נותנת לכולם, כמו בתי ספר וכבישים
מחיר לפני מע"מ	המחיר של המוצר בלי תוספת המע"מ
מחיר כולל מע"מ	המחיר הסופי שמשלמים בקופה, כולל המע"מ
שיעור מע"מ	האחוז שמוסיפים למחיר כמס
1.18	המספר שמכפילים או מחלקים בו כדי לחשב מע"מ

1 חלק א' – הבנת הנושא

הקיפו את התשובה הנכונה.

1. מה זה מע"מ?

א) מס ערך מוסף ב) מס עירוני מיוחד ג) מס עבור מוצרים ד) מס עבור משפחות

2. מי משלם מע"מ?

א) רק העסקים ב) רק המדינה ג) הקונים, כחלק מהמחיר ד) רק היצרנים

3. למה יש מע"מ?

א) כדי להעשיר את בעלי החנויות ב) למימון שירותים ציבוריים כמו חינוך ובריאות

ג) כדי להוזיל מחירים ד) כדי לעודד קניות בחול

4. כמה אחוז מע"מ יש בישראל?

א) 17% ב) 18% ג) 20% ד) 15%

5. האם המחיר על המדף כולל מע"מ?

א) לא כולל מע"מ ב) כבר כולל מע"מ ג) תלוי בסוג המוצר ד) נקבע רק על ידי המדינה

2 חלק ב' – נכון או לא נכון

סמנו ✔ נכון או ✘ לא נכון.

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
1	מע"מ הוא מס שמשלמים רק עסקים גדולים.	☐	☐
2	העסק מעביר את כסף המע"מ למדינה.	☐	☐
3	שיעור המע"מ בישראל קבוע ולעולם לא משתנה.	☐	☐

#	משפט	✔ נכון	✘ לא נכון
4	מחיר לפני מע"מ מחושב על ידי חלוקת המחיר הכולל ב-1.18.	☐	☐
5	כספי המע"מ ממומנים רק כבישים וחינוך, לא בריאות.	☐	☐

3 חלק ג' – השלימו את המספר החסר

השלימו את המילה החסרה.

1. אם מחיר מוצר לפני מע"מ הוא 100 ₪, סכום המע"מ עצמו הוא _____ ₪.

2. מחיר כולל מע"מ של מוצר שעלותו 100 ₪ לפני מע"מ הוא _____ ₪.

3. כדי לחשב מחיר לפני מע"מ, מחלקים את המחיר הכולל ב- _____ .

4. כדי לחשב מחיר כולל מע"מ, מכפילים את המחיר לפני מע"מ ב- _____ .

5. מוצר שמחירו הכולל 236 ₪, מחירו לפני מע"מ הוא _____ ₪.

6. מוצר שמחירו לפני מע"מ 50 ₪, מחירו הכולל הוא _____ ₪.

4 חלק ד' – התאימו

התאימו: כתבו ליד כל מספר את האות המתאימה מהעמודה השמאלית.

1. מע"מ	___	**א.** הנוסחה לחישוב מחיר כולל מע"מ
2. 18%	___	**ב.** מס ערך מוסף שנוסף למחיר מוצרים ושירותים
3. מחיר לפני מע"מ × 1.18	___	**ג.** שיעור המע"מ בישראל נכון לינואר 2025
4. מחיר כולל ÷ 1.18	___	**ד.** דוגמאות לשירותים שהמדינה מממנת מכספי מסים
5. חינוך, בריאות, כבישים	___	**ה.** הנוסחה לחישוב מחיר לפני מע"מ

5 חלק ה' – תרגילי חישוב

ענו בקצרה.

1. מוצר עולה 300 ₪ לפני מע"מ. כמה יעלה כולל מע"מ? הסבירו את החישוב.

2. מחיר כולל של מוצר הוא 177 ₪. מה המחיר שלו לפני מע"מ?

3. הסבירו במילים שלכם מה ההבדל בין "מחיר לפני מע"מ" ל"מחיר כולל מע"מ".

6 חלק ו' – חשיבה וכתיבה

כתבו תשובה מלאה במשפטים שלמים.

1. אתם קונים זוג נעליים שמחירו המוצג בחנות, כולל מע"מ, הוא 236 ₪. כמה כסף מתוך הסכום הזה הולך למדינה כמע"מ? הסבירו את שלבי הפתרון.

2. כתבו בקצרה למה, לדעתכם, חשוב שהמדינה תגבה מסים כמו מע"מ, ואילו שירותים ציבוריים אתם מכירים שממומנים מכספי המסים.

🎟️ כרטיס יציאה

מה זה מע"מ ולמי משלמים אותו?

כמה אחוז מע"מ יש היום בישראל?

מוצר עולה 50 ₪ לפני מע"מ - כמה יעלה כולל מע"מ?

איך הרגשתי בשיעור? ☹️ 😐 🙂 😀