

רכוש קבוע בסיסי – שאלה 1 :

ביום 1 ביולי 2016 רכשה חברת המעופף בע"מ מטוס נוסעים תמורת 22,500 אלפי ש"ח במזומן. בנוסף, שילמה החברה את התשלומים הבאים (באלפי ש"ח) :

1,300	הובלת המטוס
400	מיסי ייבוא
800	הרצה
125	הכשרת טייסים לדגם זה של המטוס
300	צביעה ומיתוג

נתונים נוספים :

- רשות שדות התעופה איננה מתירה למטוסים לא ממותגים לטוס בשמי הארץ והעולם.
- הרצת המטוס כללה כמה טיסות מסחריות שהניבו לחברה 300 אלפי ש"ח רווח.
- הטייסים יכולים להתפטר בכל עת כמקובל לפי דיני העבודה בישראל.

החברה מטפלת בפריטי הרכוש הקבוע בשיטת העלות המופחתת, כאשר מטוסים מופחתים בשיטת הקו הישר על פני 25 שנים. החברה אמדה את ערך השייר של המטוס ב-5,000 אלפי ש"ח.

נדרש :

רשמו את פקודות היומן לשנים 2016, 2017.

רשמו את ההשפעה התוצאתית לשנים שנסתיימו ביום 31 בדצמבר 2016 ו-2017

רשמו את היתרות המאזניות הרלוונטיות ליום 31 בדצמבר 2016 ו-2017.

רכוש קבוע בסיסי – שאלה 2 :

ביום 27 באוגוסט 2011 רכשה חברת היצרנים בע"מ (להלן – "החברה") מכונת ייצור משוכללת תמורת 820 אלפי ש"ח במזומן. בנוסף, שילמה החברה את התשלומים הבאים (באלפי ש"ח) :

100	פינוי הפסולת שהייתה באתר למזבלה העירונית
130	התקנת המכונה
120	הרצה של המכונה
12	עלויות כנס החניכה של המכונה החדשה
20	עלות ביטוח לשנה הקרובה

נתונים נוספים :

- על פי חוקי העזר העירוניים, מפעלים מחויבים לפנות בעצמם ועל חשבונם פסולת של מכונות ישנות למזבלה העירונית.
- אגב הרצת המכונה יוצרו יחידות שהניבו לחברה 200 אלפי ש"ח הפסד עקב אי יעילות.

החברה מטפלת בפריטי הרכוש הקבוע בשיטת העלות המופחתת, כאשר מכונות מופחתות בשיטת יחידות הפעילות (על פי שעות עבודה בפועל). החברה אמדה את היקף הפעילות המקסימאלי של המכונה ב-50,000 שעות, כאשר עד לסוף שנת 2016 המכונה עבדה 35,000 שעות בפועל ובשנת 2017 היא עבדה במשך 5,000 שעות נוספות. החברה אומדת את ערך השייר של המכונה (לאחר שתעבוד 50,000 שעות) ב-170 אלפי ש"ח.

נדרש :

רשמו את פקודות היומן לשנת 2017.

רשמו את ההשפעה התוצאתית לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2017.

רשמו את היתרות המאזניות הרלוונטיות ליום 31 בדצמבר 2017.

רכוש קבוע בסיסי – שאלה 3 :

החברה רכשה ביום 1 בינואר 2015 מכונת ייצור בעלות של 400,000 ש"ח.
החברה אמדה את אורך החיים שימושיים של המכונה ב-5 שנים. כמו כן, החברה אמדה את תפוקת הייצור המקסימאלית של המכונה ב-800,000 יחידות תפוקה.
להלן הנתונים לגבי כמו היחידות שיוצרו בפועל מידי שנה :

שנה	יח' בפועל
2015	150,000
2016	250,000
2017	200,000
2018	150,000
2019	50,000

נדרש:

על-פי כל אחת מהשיטות הבאות:

- א. קו ישר
- ב. פחת לפי תפוקה
- ג. סכום ספרות שנים יורד

רשמו את פקודות היומן לשנת 2018

רשמו את ההשפעה התוצאתית לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018

רשמו את היתרות המאזניות הרלוונטיות ליום 31 בדצמבר 2018

רכוש קבוע בסיסי – שאלה 4 :

החברה רכשה ביום 1 בינואר 2015 נכס תמורת 800,000 ש"ח. בנוסף שילמה החברה 80,000 ש"ח בגין הובלה ועוד 30,000 בגין הרכבה והתקנה.

אורך חייו השימושיים של הנכס נאמד ב-5 שנים וערך השייר בסוף תקופה זו זניח.

ביום 31 במרץ 2017 מכרה החברה את הנכס תמורת 550,000 ש"ח.

להלן הנתונים לגבי כמו היחידות שיוצרו בפועל מידי שנה (הניחו כי הצפי זהה לתפוקה בפועל):

שנה	יח' בפועל (וצפויות)
2015	40,000
2016	30,000
2017	20,000
2018	20,000
2019	10,000
סה"כ	120,000

הניחו כי ייצור היחידות מתפלג באופן אחיד על פני השנה.

נדרש:

על-פי כל אחת מהשיטות הבאות:

- א. קו ישר
- ב. פחת לפי תפוקה
- ג. סכום ספרות שנים יורד

רשמו את פקודות היומן לשנת 2016

רשמו את ההשפעה התוצאתית לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2016

רשמו את היתרות המאזניות הרלוונטיות ליום 31 בדצמבר 2016