



## דו"ח ראיית הירח החדש

יש לקרוא את ההוראות ב"מדריך לתצפיות בירח החדש" קודם מילוי הטופס. כשיש בחירה בין כמה אפשרויות יש לסמן את האפשרות המתאימה.

### 1. פרטים אישיים

שם פרטי \_\_\_\_\_ שם משפחה \_\_\_\_\_

טלפון \_\_\_\_\_

גיל \_\_\_\_\_ מין: ☐ זכר ☐ נקבה

האם אפשר להעביר את הפרטים לעיל לאחרים? ☐ כן ☐ לא

כתובת \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2. מקום הראייה

כתובת/מקום \_\_\_\_\_

גובה קו האופק הנראה (קו הרקיע) בקרבת הירח

☐ 0 ☐ אצבע אחת ☐ 2 אצבעות ☐ 3 אצבעות ☐ 4 אצבעות

☐ אגרוף או יותר - כשהיד פשוטה לפניו ☐ זווית במעלות \_\_\_\_\_

### 3. פרטים כלליים של הראייה

תאריך \_\_\_\_\_ ממתי חיפשת את הירח: \_\_\_\_\_ ועד מתי: \_\_\_\_\_

האם הירח נראה בעין (ללא ציוד עזר למעט משקפיים רגילים)? ☐ כן ☐ לא\*

האם הרכבת משקפיים? ☐ כן: תיקון אופטי שמאל \_\_\_\_\_ ימין \_\_\_\_\_ לא ☐

האם חיפשת את הירח בעזרת משקפת או טלסקופ? ☐ כן: מה הייתה ההגדלה \_\_\_\_\_ × וקוטר \_\_\_\_\_ מ"מ ☐ לא\*

האם ראית את הירח בעזרת משקפת או טלסקופ? ☐ כן ☐ לא\*

\*אם הירח לא נראה המשך מעבר לדף בתיבה מס' 7.

ראית את הירח:  
המשך כאן

לא ראית את  
הירח: המשך  
מעבר לדף  
בתיבה מס' 7

### 4. פרטים הראייה הראשונה של הירח

זמן הראייה הראשונה בעזרת משקפת או טלסקופ: \_\_\_\_\_

זמן הראייה הראשונה בעין עירומה: \_\_\_\_\_

הירח: ☐ הופיע בהדרגה לעין ☐ הופיע מאחורי ענן ☐ זרח לגמרי ☐ לא הסתכלתי קודם ☐

גובהו (החלק התחתון של הירח ביחס לקו הרקיע) בראייה הראשונה בעין עירומה:

☐ 0 ☐ אצבע אחת ☐ 2 אצבעות ☐ 3 אצבעות ☐ 4 אצבעות

☐ אגרוף או יותר כשהיד פשוטה לפניו ☐ זווית במעלות \_\_\_\_\_

בראייה הראשונה לעין עירומה כיוון\* הירח היה: ☐ צפונה (שמאלה) מהמזרח ☐ דרומה (ימינה) מהמזרח ☐ מזרח ☐ מערב

☐ בזווית במעלות \_\_\_\_\_

\*ביחס למזרח ולא ביחס לשמש היכולה לזרוח קצת צפונה או דרומה מהמזרח.

## 5. פרטים הראייה האחרונה של הירח

זמן הראייה אחרונה בעין עירומה \_\_\_\_\_ :

הירח: ☐ נמוג לעין ☐ התחיל להסתתר מאחורי ענן ☐ לא הסתכלתי לאחר מכן

גובהו (החלק התחתון של הירח ביחס לקו הרקיע) בראייה האחרונה לעין עירומה:

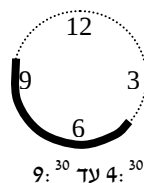
☐ 0 ☐ אצבע אחת ☐ 2 אצבעות ☐ 3 אצבעות ☐ 4 אצבעות☐ אגרוף או יותר - כשהיד פשוטה לפני ☐ זווית במעלות \_\_\_\_\_°בראייה האחרונה לעין עירומה כיוון\* הירח היה: ☐ צפונה (שמאלה) מהמזרח☐ בדיק במזרח ☐ דרומה (ימינה) מהמזרח ☐ אזימות במעלות \_\_\_\_\_°

זמן הראייה אחרונה בעזרת משקפת או טלסקופ \_\_\_\_\_ :

\*ביחס למזרח ולא ביחס לשמש היכולה לזרוח קצת צפונה או דרומה מהמזרח.

## 6. צורת הירח

לו שמו את הירח על פני השעון הוא היה מגיע משעה \_\_\_\_\_ עד לשעה \_\_\_\_\_



דוגמאות בלבד.  
הצורה אינה מתאימה בדיוק  
לדוגמאות בדרך כלל ויש  
להעריך את 'השעות' בעצמך.

עובי הירח (אחוז תאורה) \_\_\_\_\_ % (ראה דוגמאות למטה)



לא ראית את  
הירח: המשך  
כאן

## 7. זריחת השמש

זמן זריחת או הופעת השמש \_\_\_\_\_ :

השמש: ☐ התחילה לזרוח ☐ הופיעה בהדרגה☐ התחילה להופיע מאחורי ענן ☐ לא נראתה

## 8. תנאי מזג האוויר

השמיים קרובים לירח היו:

☐ בהירים ☐ אביכים ☐ מעוננים חלקית ☐ מעוננים

טמפרטורה \_\_\_\_\_°C נמדדת על ידי \_\_\_\_\_

לחות יחסית \_\_\_\_\_% נמדדת על ידי \_\_\_\_\_

לחץ אוויר \_\_\_\_\_ mbar נמדד על ידי \_\_\_\_\_

## 9. הערות

---



---



---



---

## 10. חתימה\*

---

\*החתימה חשובה להוכיח אמינות הפרטים הרשומים כאן.

נא להחזיר את הטופס לגדי איידלהייט, האגודה הישראלית לצפייה בירח החדש, דוד אלעזר 1, גבעת  
שמואל 54032. פקס: 0722495292 טל: 0507325927.