



## 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 \_\_\_\_\_ זמן שקיעת או העלמות השמש: \_\_\_\_\_

השמש: ☐ שקעה לגמרי ☐ נמוגה ☐ הסתתרה לגמרי מאחורי ענן ☐ לא נראתה

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 \_\_\_\_\_ x וקוטר \_\_\_\_\_ מ"מ ☐ לא\*

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

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

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

ראית את הירח:  
המשך כאן

### 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 ☐ 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 (ימינה) מהמערב ☐ בדיוק במערב ☐ דרומה (שמאלה) מהמערב ☐ אזימות במעלות \_\_\_\_\_

\*ביחס למערב ולא ביחס לשמש היכולה לשקוע קצת צפונה או דרומה מהמערב.

## 5. פרטים הראייה האחרונה של הירח

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

הירח: ☐ התחיל לשקוע ☐ 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 (ימינה) מהמערב ☐ בדיוק במערב ☐ דרומה (שמאלה) מהמערב ☐ אזימות במעלות \_\_\_\_\_ °

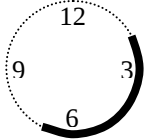
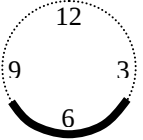
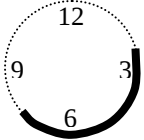
זמן הראייה אחרונה בעזרת משקפת או טלסקופ \_\_\_\_\_ :

\*ביחס למערב ולא ביחס לשמש היכולה לשקוע קצת צפונה או דרומה מהמערב.

## 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.

שעה 2 עד לשעה 7  שעה 4 עד לשעה 8  2:30 עד 7:30 

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



100% 75% 50% 25% 15% 7% 4% 2% 1%

לא ראית את הירח: המשך כאן

## 7. תנאי מזג האוויר

השמיים קרובים לירח היו: ☐ בהירים ☐ אביכים

מעוננים ☐ מעוננים חלקית ☐

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

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

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

## 8. הערות

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 9. חתימה\*

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

נא להחזיר את הטופס לגדי איידלהייט, האגודה הישראלית לצפייה בירח החדש, דוד אלעזר 1, גבעת שמואל 54032. פקס: 0722495292 טל: 0507325927, דוא"ל: moonsozil@gmail.com.