מבחן במדעים

כדור הארץ בחלל

א. שאלות – (1 רשות )

1. הסבירו מהי הקפה ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.מהי השמש ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. מהו חודש ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.אילו תופעות טבע יש שהן מחזוריות? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. כיצד נקראים היום והלילה שאחרי ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. מהי תנועה מחוזורית? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7. מה הם שמות הירח? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8. מדוע נקרא הירח לוין ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9. **כמה יממות**? א. בשנה - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ב. בחודש- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10. כיצד נקראות הצורות השונות שבהם מופיעה הירח ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11. הירח לא משתנה, אם כן כיצד יש לו צורות שונות ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ב. במשך כמה זמן מתבצעת :

**א. תנועת כדור סביב עצמו -** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ב. תנועת כדור הארץ סביב השמש-** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ג. תנועת הירח סביב כדור הארץ**- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ג. כתבו נכון \ לא נכון

☼ כדור הארץ מסתובב סביב עצמו וכל החלקים שלו מוארים: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

☼ כדוה"א מסתובב סביב עצמו ורק החלק המואר פונה

אל השמש מואר : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

☼ כדוה"א מסתובב סביב עצמו אבל השמש

מאירה חלק אחד כל הזמן : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ד. השלימו

1. במשך היום מגיעה אל כדוה"א אור מ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. בבוקר השמש נמצאת בצד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ וזוהי ה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. בצהריים השמש נמצאת ב \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. ובערב השמש נעלמת בצד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ וזוהי \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. כאשר כדור הארץ מסיים הקפה אחת סביב ה \_\_\_\_\_\_\_\_ הוא ממשיך ב \_\_\_\_\_\_\_ נוספת .
6. תנועת כדור הארץ סביב ה \_\_\_\_\_\_\_\_\_ היא תנועה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ה. סמנו ✓ על התמונה הנכונה ו- 🗶 על התמונה שלא נכונה