



מדינת ישראל
משרד החינוך



מערכת שידורים לאומית

כִּדּוּר הָאָרֶץ נִשְׁלָנוּ

תָּמַר פֶּהַן, קֶרֶן רָמוֹן

A stylized illustration of a planet with a light blue and white striped surface, surrounded by a thick teal ring. Several white and grey stars of varying sizes are scattered in the dark blue background.

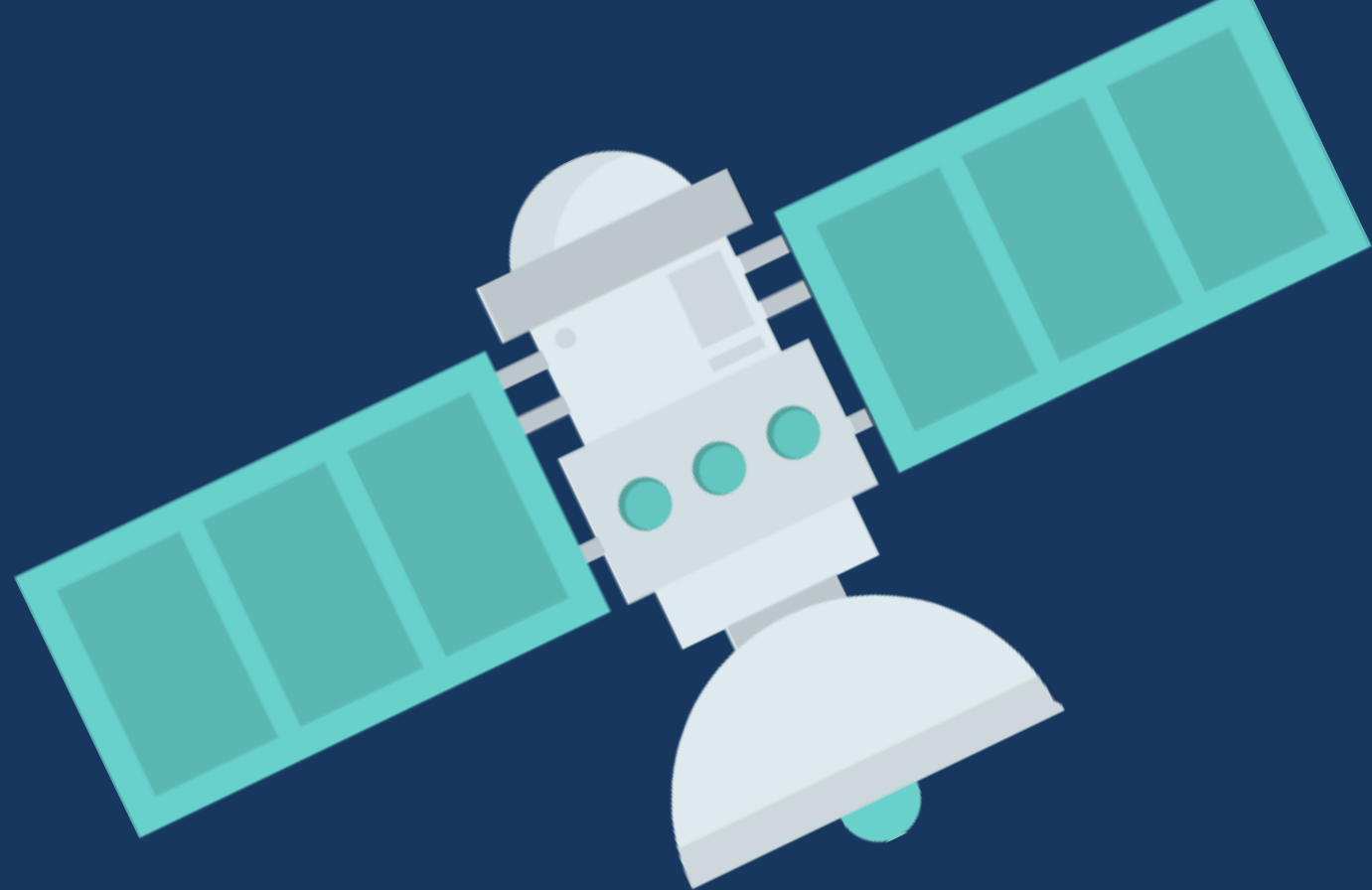
כְּדוּר הָאָרֶץ נִשְׁלָנוּ.

תָּמַר פֶּהן



על מה נדבר היום?

- הצגה עצמית
- מה הוא כדור הארץ שלנו?
- מה יש לנו על הכדור
- כיצד הוא נוצר
- כוכבים נוספים



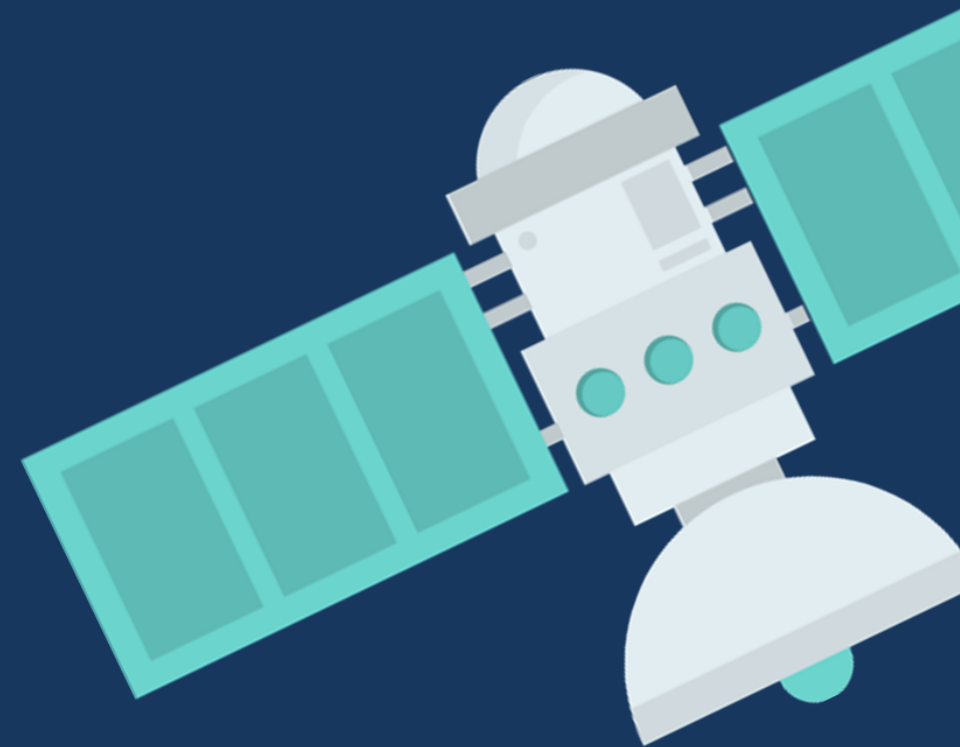


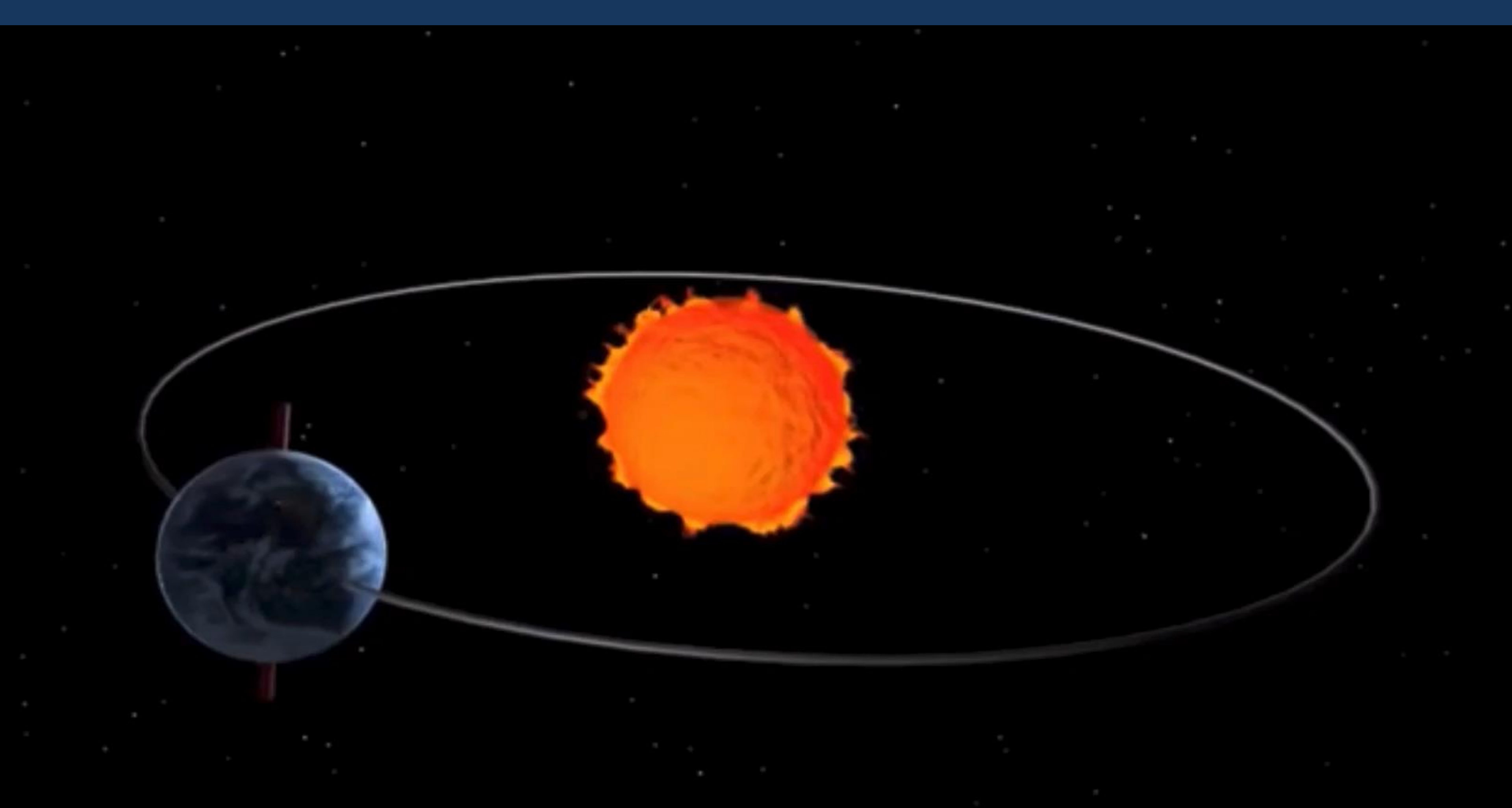
יִשְׂרָאֵל



צולם ע"י נאס"א

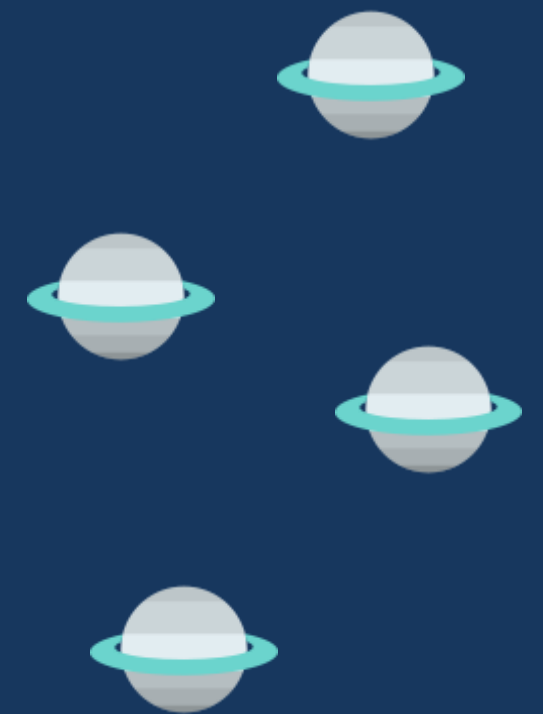
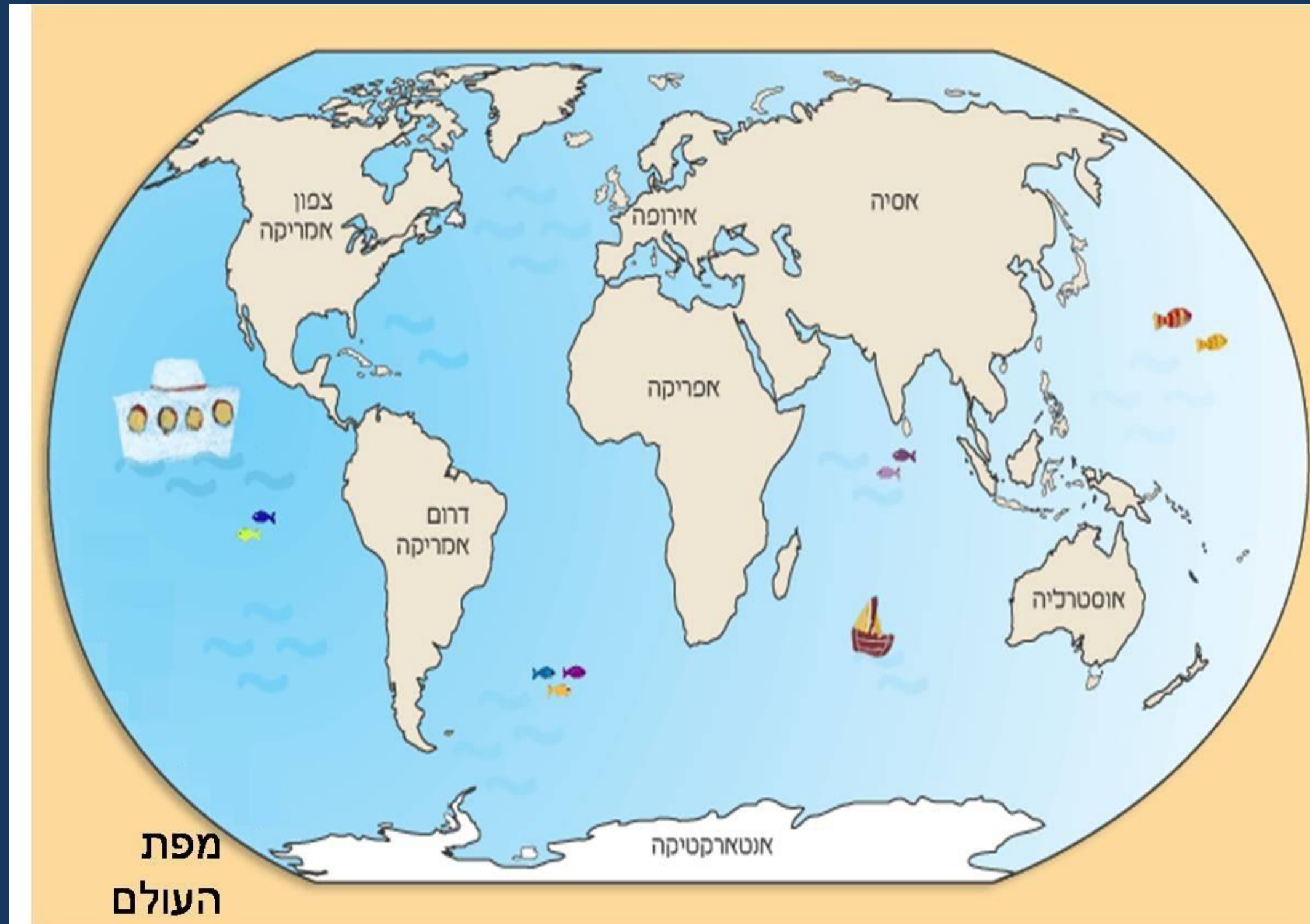
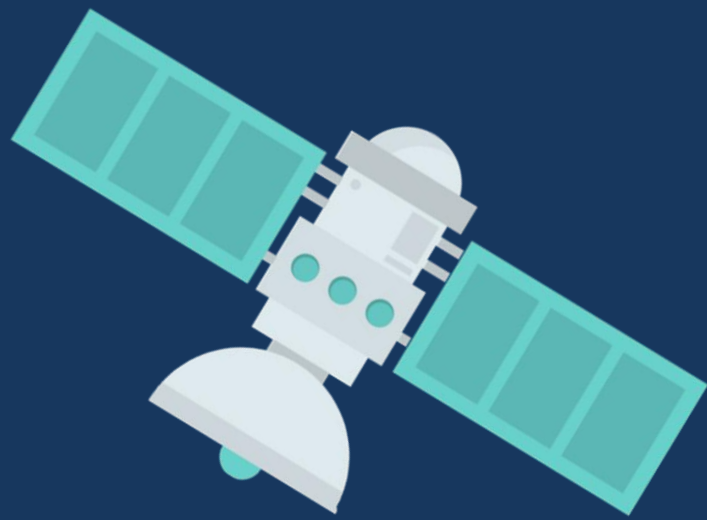
האם אנחנו עומדים במקום?



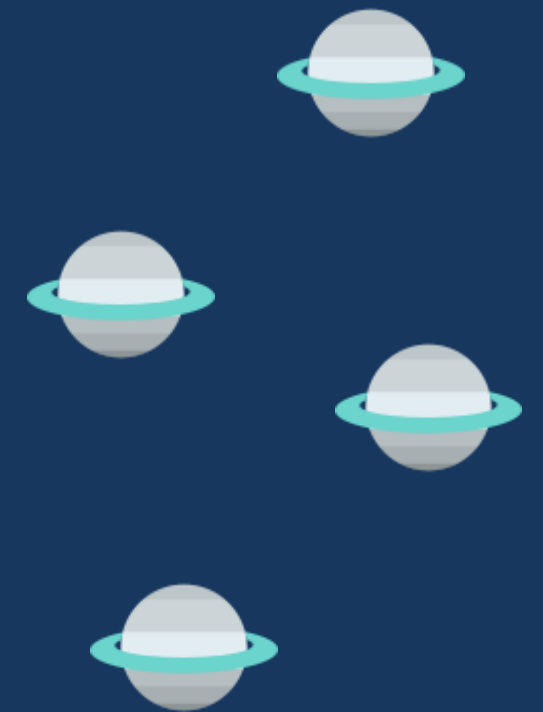
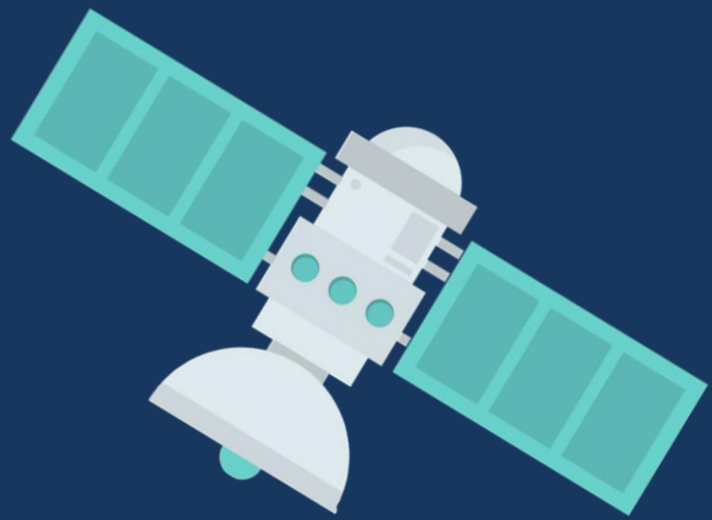


The Axis of Rotation, Animation created in Cinema 4d and composed in After Effects

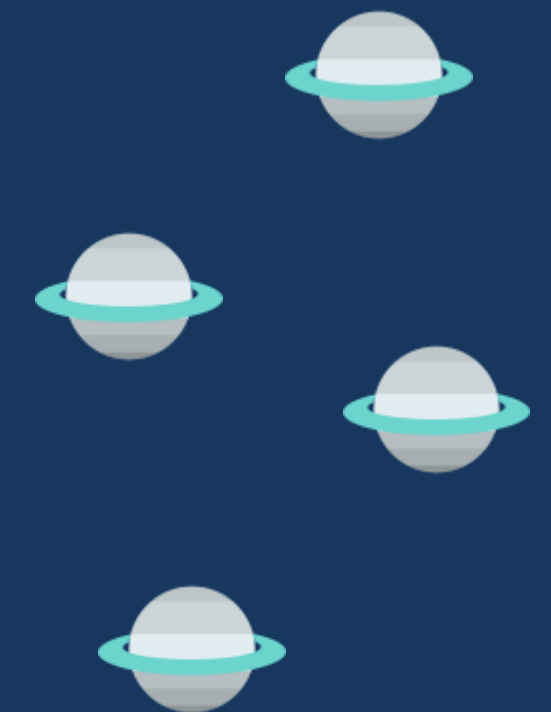
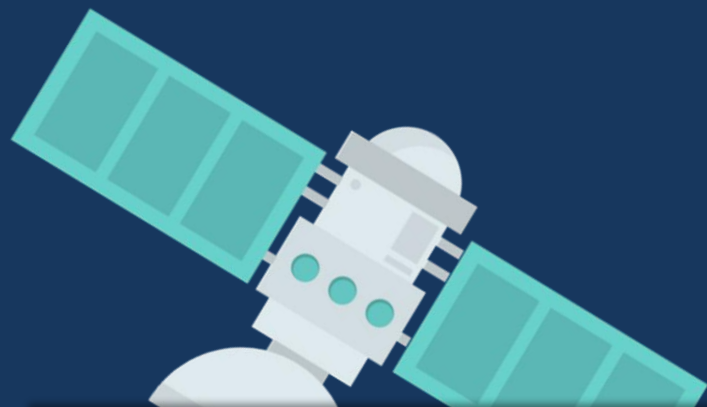
מָה יֵשׁ עַל פְּנֵי הַכְּדוּר?



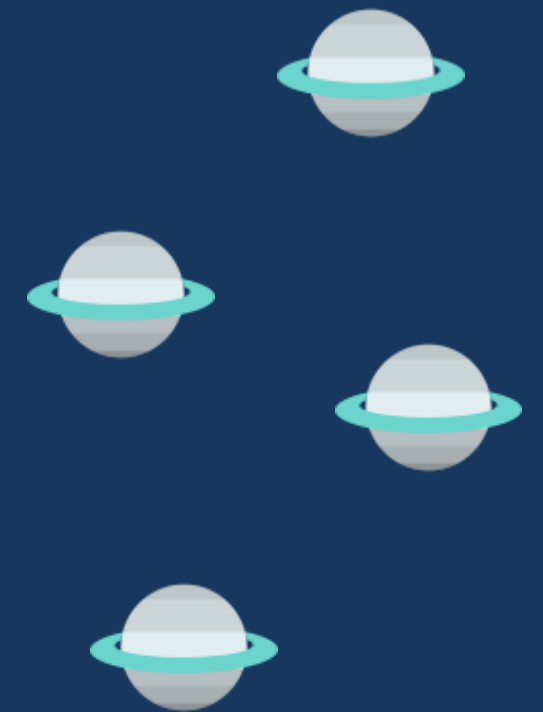
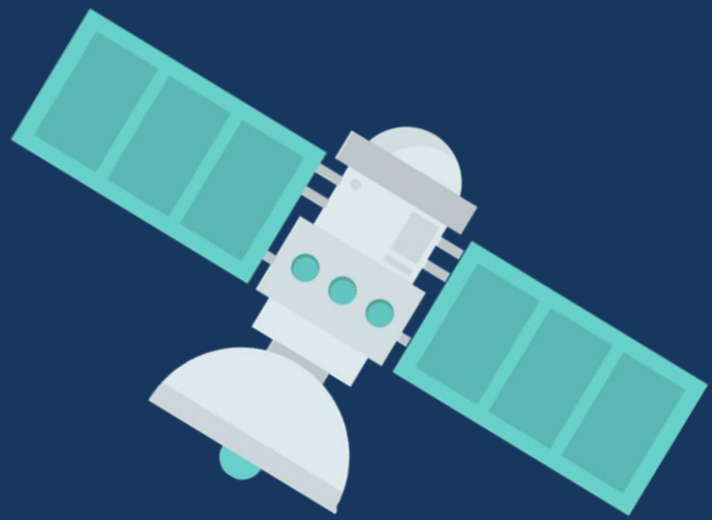
מָה יֵשׁ עַל פְּנֵי הַכִּדּוֹר?



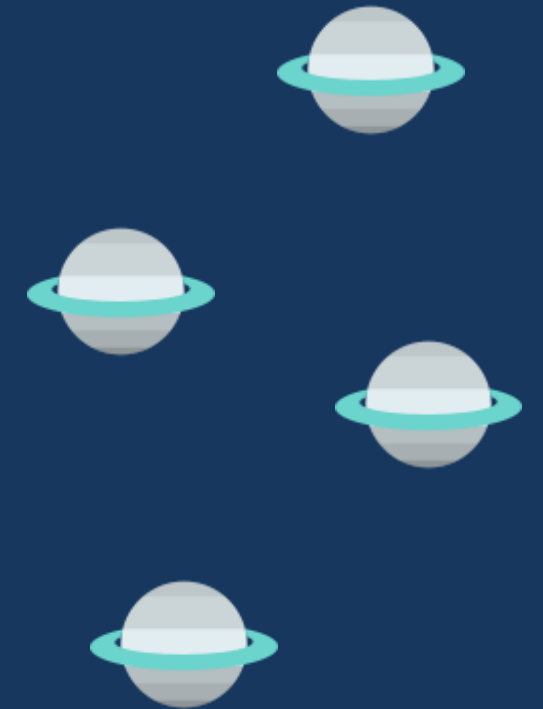
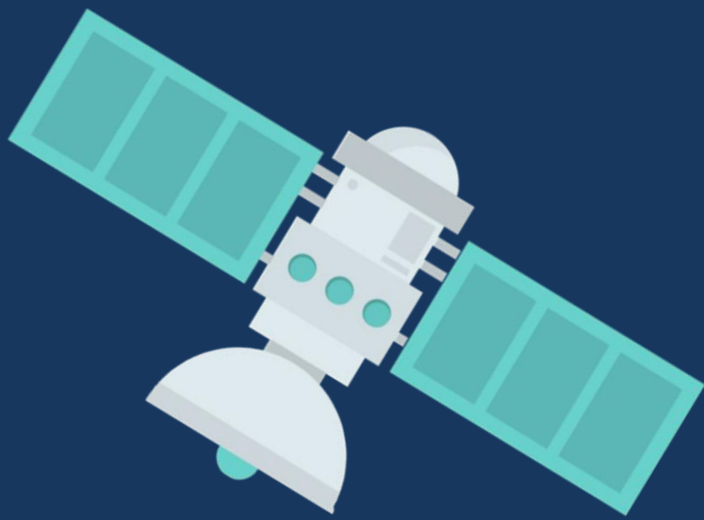
מָה יֵשׁ עַל פְּנֵי הַכִּדּוֹר?



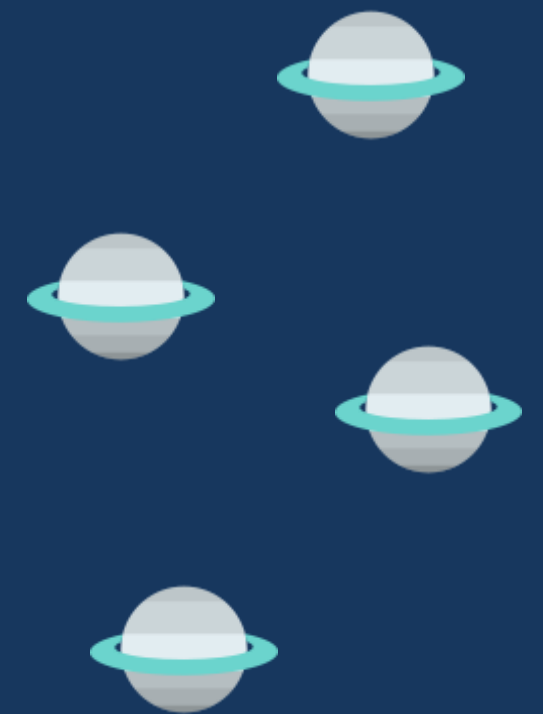
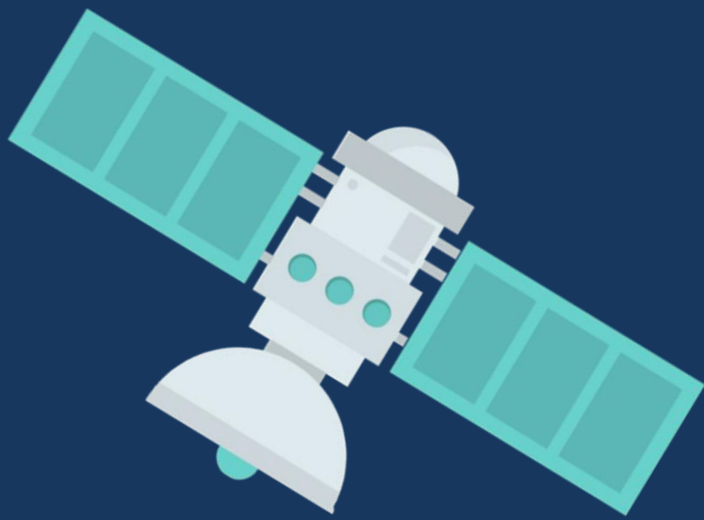
מָה יֵשׁ עַל פְּנֵי הַכִּדּוֹר?



ומה היא הנקודה הנמוכה ביותר?

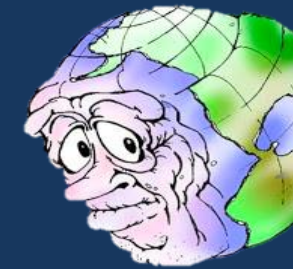


מָה יֵשׁ עַל פְּנֵי הַכְּדוּר?



אז איך הכל התחיל?

כדור הארץ בן כ-4.5 מיליארד שנים



מיליארד זה בערך כמות השניות שיש לנו ב-30 שנה!





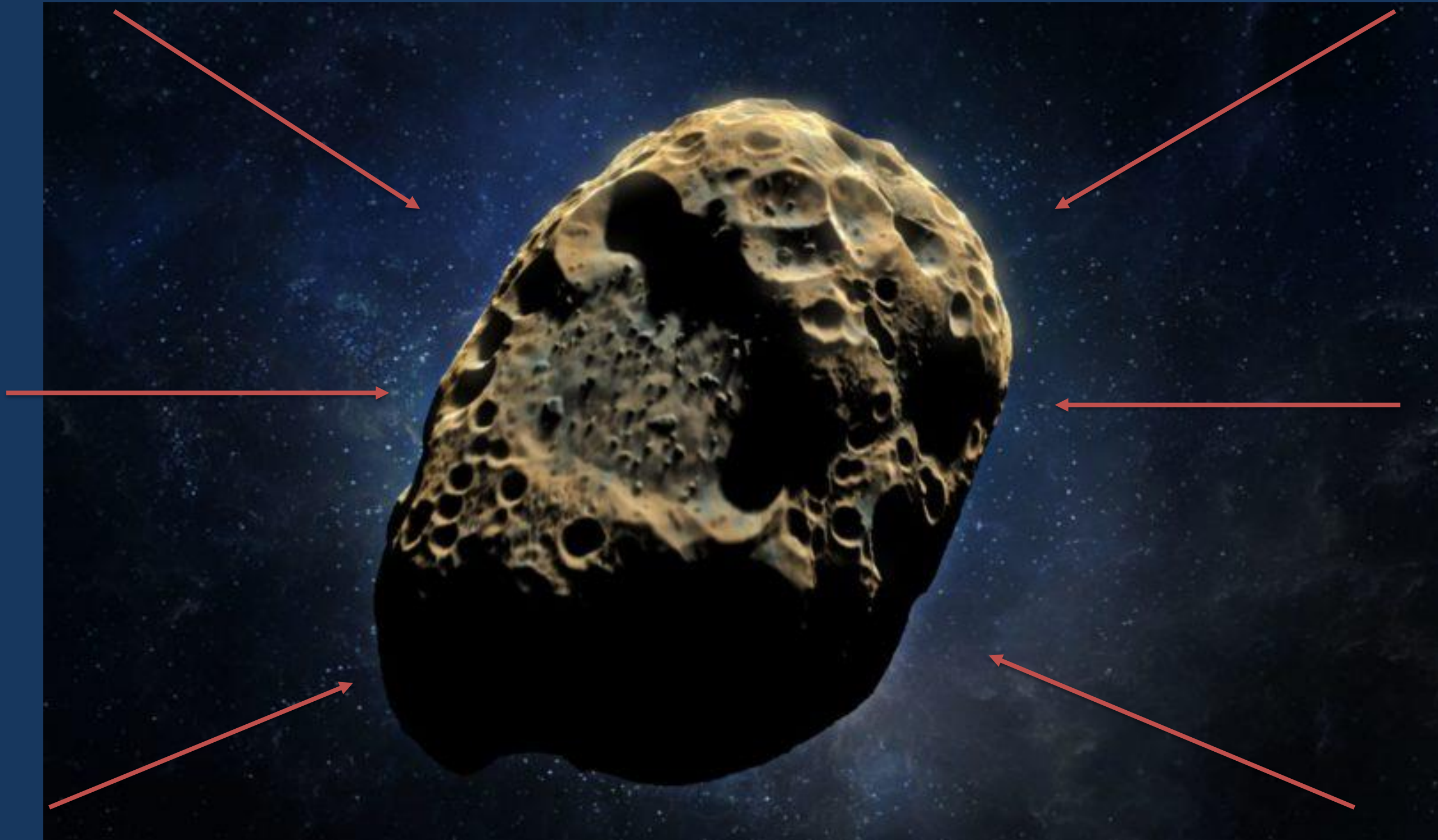
סַלְעִים



כח משיכה

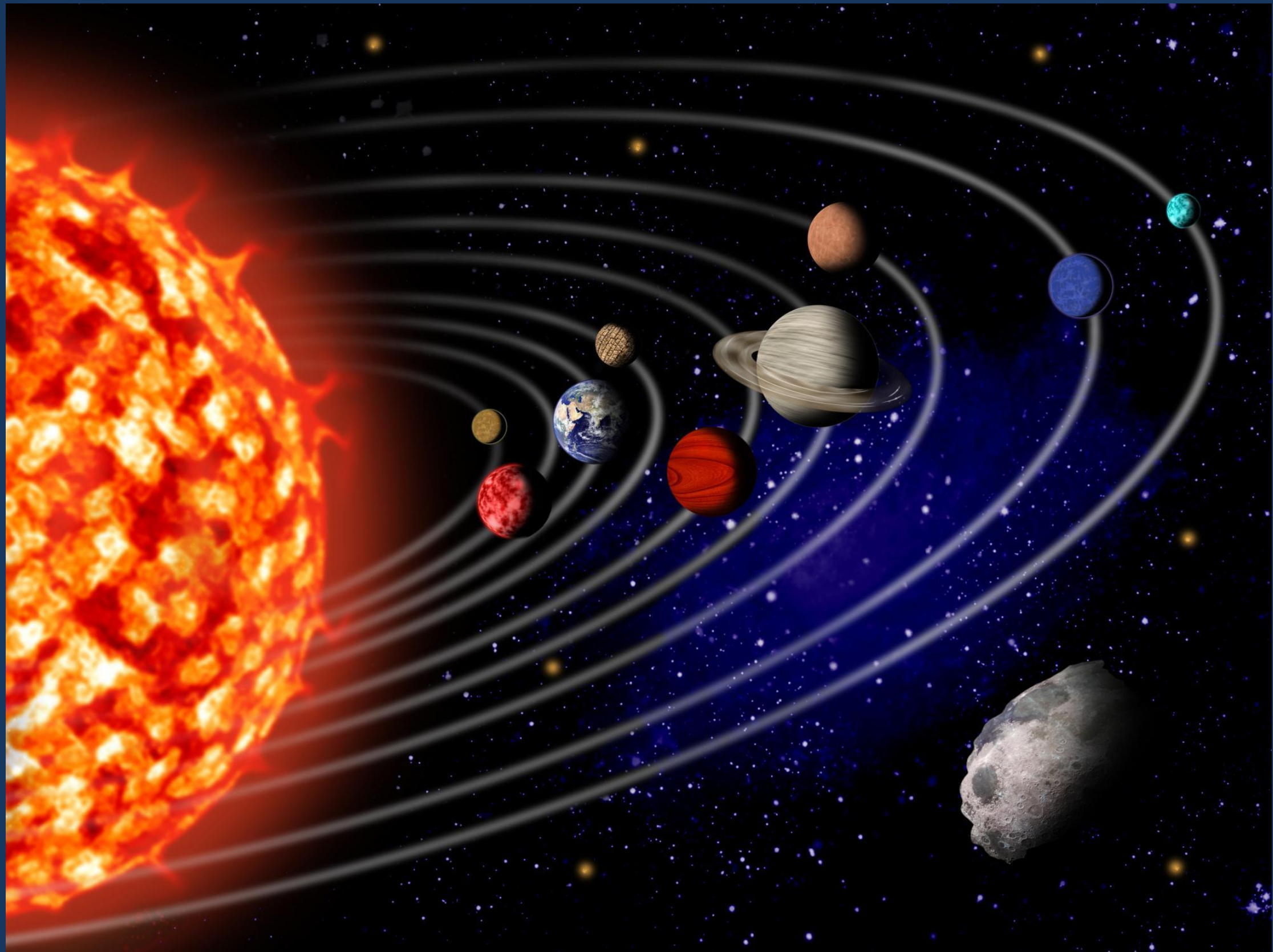


זמן



ומה עוד חסר?







לְסָבוּם-

כְּדוּר הָאָרֶץ הוּא סְפִינַת
הַחֲלָל שֶׁלָנוּ.



מדינת ישראל
משרד החינוך



מערכת שידורים לאומית

תזדדה רבדה!

תמר פהן

קרן רמון