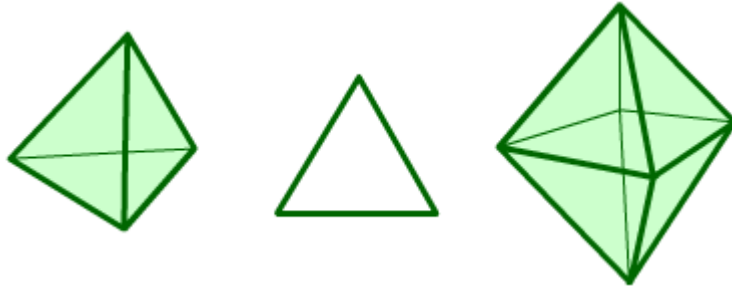


בחינה הפאונים



שני גופים אלה בנויים מאותם מצולעים.

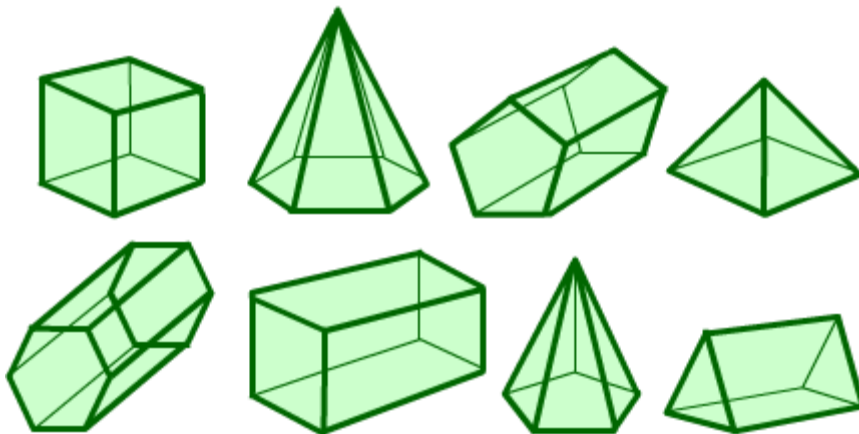
האם אתם יכולים לארגן את הגופים הבאים בשרשרת כך שלכל גוף תהיה פאה דומה (או פאות דומות) כמו לגוף שלפניו?

(פאה דומה – למשל שני גופים שיש להם פאה בצורת משולש)?

הפאות לא חייבות להיות בגודל זהה.

מקור: <http://nrich.maths.org>

תרגום ועיבוד: מירי בן ארי



- השרשרת חייבת להיות סגורה כך שהגוף האחרון יתאים לגוף הראשון.
- האם יש אפשרויות נוספות?
- תארו דרך עבודתכם