המרובע	תכונות	תנאים
מקבילית	כל זוג **צלעות** נגדיות מקבילות ושוות זו לזו. כל זוג **זוויות** נגדיות שוות זו לזו. סכום כל זוג **זוויות** סמוכות הוא 180^0. **האלכסונים** חוצים זה את זה.	מרובע שיש לו 2 זוגות של צלעות נגדיות מקבילות. מרובע שיש לו 2 זוגות של צלעות נגדיות שוות. מרובע שיש לו 2 זוגות של זוויות נגדיות שוות. מרובע שיש לו זוג אחד של צלעות גם מקבילות וגם שוות. מרובע שבו האלכסונים חוצים זה את זה.
מלבן	כל זוג **צלעות** נגדיות מקבילות ושוות זו לזו. כל **זוויותיו** ישרות. **האלכסונים** חוצים זה את זה. **האלכסונים** שווים זה לזה.	מרובע בעל 3 זוויות ישרות. מקבילית בעלת זווית אחת ישרה. מקבילית שאלכסוניה שווים זה לזה.
מעוין	כל זוג **צלעות** נגדיות מקבילות זו לזו. כל **צלעותיו** שוות זו לזו. כל זוג **זוויות** נגדיות שוות זו לזו. סכום כל זוג **זוויות** סמוכות הוא 180^0. **האלכסונים** חוצים זה את זה. **האלכסונים** מאונכים זה לזה. **האלכסונים** הם חוצי זוויות.	מרובע שכל צלעותיו שוות זו לזו. מרובע שבו כל אלכסון חוצה שתי זוויות נגדיות. מקבילית בעלת זוג צלעות סמוכות שוות. מקבילית שאלכסוניה מאונכים זה לזה. מקבילית שאחד מאלכסוניה הוא חוצה זווית.
ריבוע	כל זוג **צלעות** נגדיות מקבילות זו לזו. כל **צלעותיו** שוות זו לזו. כל **זוויותיו** ישרות. **האלכסונים** חוצים זה את זה. **האלכסונים** מאונכים זה לזה. **האלכסונים** הם חוצי זוויות.	מרובע שכל צלעותיו שוות וכל זוויותיו שוות. מלבן בעל זוג צלעות סמוכות שוות. מלבן שאלכסוניו מאונכים זה לזה. מלבן שאלכסוניו הם חוצי זווית. מעוין בעל זווית ישרה. מעוין שאלכסוניו שווים זה לזה.
דלתון	שני זוגות של **צלעות** סמוכות שוות זו לזו. **האלכסונים** מאונכים זה לזה. **האלכסון הראשי** חוצה את זוויות הראש. **האלכסון הראשי** חוצה את האלכסון המשני.	מרובע ובו שני זוגות זרים של צלעות סמוכות שוות זו לזו. מרובע שאלכסון אחד שלו מאונך לאלכסון השני וחוצה אותו. מרובע שאלכסון אחד שלו חוצה זווית וגם חוצה את האלכסון השני. מרובע שאלכסון אחד שלו וגם מאונך לאלכסון השני. מרובע שאלכסון אחד שלו חוצה את הזוויות דרכן הוא עובר.
טרפז	מרובע שבו זוג אחד בלבד של **צלעות** נגדיות מקבילות זו לזו. סכום שתי **זוויות** ליד כל אחד משוקי הטרפז הוא 180^0. <u>בטרפז שווה שוקיים:</u> **האלכסונים** שווים זה לזה. **האלכסונים** חוצים זה את זה, כך שהקטעים הסמוכים לאותו בסיס יוצרים משולשים שווי שוקיים (שעון חול). **הזוויות** ליד כל אחד מהבסיסים שוות ביניהן.	<u>טרפז שווה שוקיים:</u> טרפז שבו זוויות הבסיס שוות זו לזו. טרפז שבו האלכסונים שווים זה לזה. <u>בכל הטרפזים:</u> אלכסוני הטרפז יוצרים שני משולשים דומים עם בסיסי הטרפז (שעון חול).

