

התנאים הדרושים למרובע כדי שיהיה מקבילית

כדי שמרובע יהיה מקבילית, עליו לקיים אחד מהתנאים הבאים:

1. כל שתי צלעותיו הנגדיות
2. כל שתי צלעותיו שוות.
3. שתי צלעות נגדיות
4. כל שתי שוות.
5. נחצים.

מקבילות. הנגדיות שוות ומקבילות. זוויותיו הנגדיות אלכסוניו

התנאים הדרושים למרובע כדי שיהיה מלבן

כדי שמרובע יהיה מלבן, עליו לקיים אחד מהתנאים הבאים:

1. מרובע שכל למעשה די בשלוש זוויות ישרות.
2. שאחת מזוויותיה ישרה.
3. מקבילית

שאלכסוניה שווים. מקבילית : זוויותיו ישרות.

התנאים הדרושים למרובע כדי שיהיה מעוין

כדי שמרובע יהיה מעוין, עליו לקיים אחד מהתנאים הבאים:

1. מרובע שכל שוות.

2. שתי צלעותיה הסמוכות שוות.

3. מקבילית שאלכסוניה

4. מקבילית שבה אלכסון אחד

· חוצה זווית אחת. מקבילית : מאונכים. צלעותיו