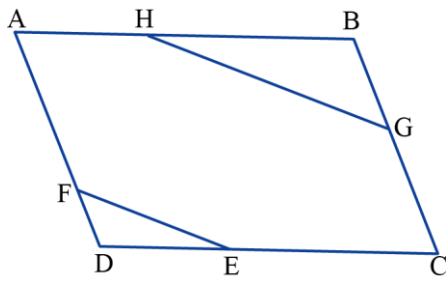


בחירות מתאימות



מרובע ABCD הוא מקבילית.

הנקודות H, G, F, E נמצאות כל אחת על צלע אחרת

של המקבילית כך ש: $EF \parallel GH$ (ראו שרטוט).

צריך להוכיח: $\triangle BGH \sim \triangle DFE$.

לפניכם ארבע הצעות לבניית עזר. בחרו בניית עזר מועילה והוכיחו.

