

بناء مضلعات من مثلثين متساويي الاضلاع

مهمة

- أ. ابنوا مضلعاً من مثلثين متساويي الاضلاع. صفوا كيف بنيتم المضلع.
 ب. ابنوا مضلعاً اخر من مثلثين متساويي الاضلاع. صفوا الفرق بين المضلعين.
 ت. ابنوا مضلعات أخرى من مثلثين متساويي الاضلاع.

درجة

- هل المثلثات نفسها؟ مختلفة؟
- ما هي أنواع المضلعات التي حصلتم عليها؟ هل هي مضلعات منتظمة أو غير منتظمة؟
- ما هو عدد الرؤوس لكي يتم بناء كل نوع من المضلعات؟
- ما هو المضلع الذي له أصغر عدد من الاضلاع الذي قمتم ببنائه؟
- ما هو المضلع الذي له أكبر عدد من الاضلاع الذي قمتم ببنائه؟