بسم الله الرحمن الرحيم



المهارة المستهدفة: تحديد المضلعات المتشابهة وإيجاد القياسات الناقصة

٣ - ٦ تشابه المضلعات

اسم الطالب : ---------- التاريخ / /

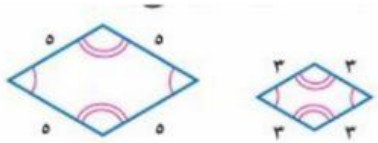
اجب عن الأسئلة الاتية :-

① مجموعة من القطع المستقيمة في مستوى ، متقاطعة في نهاياتها يسمى

② تسمى المضلعات التي لها الشكل نفسه

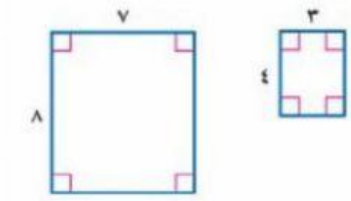
③ يقال ان المضلعان متشابهان اذا زواياهما المتناظرة وأطوال أضلاعهما المتناظرة

④ حدد ما كان كل زوج من أزواج المضلعات الآتية ؟



المضلعان

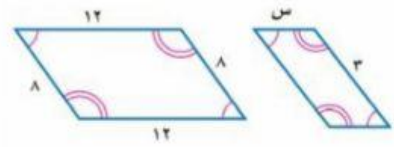
السبب

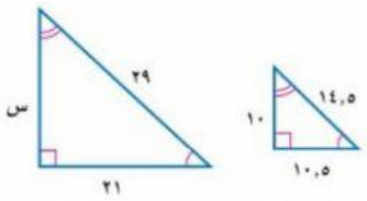


المضلعان

السبب

⑤ إذا كان كل زوج من المضلعات الآتية متشابهة فاكتب تناسبا وحله لإيجاد القياس الناقص .





LIVEWORKSHEETS