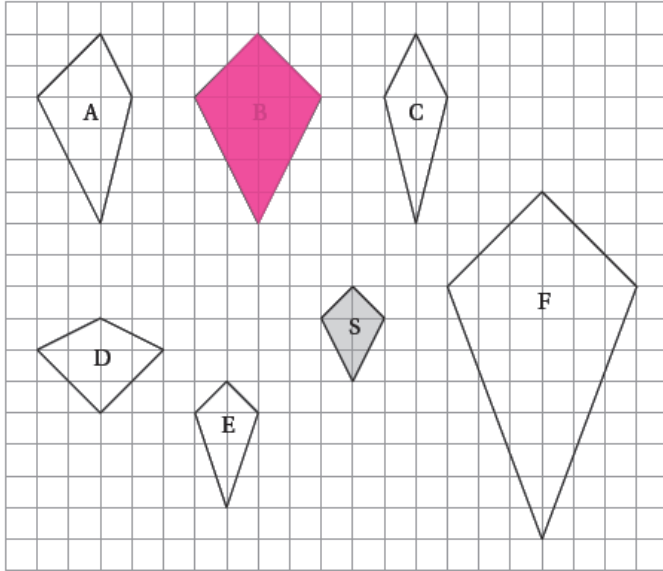
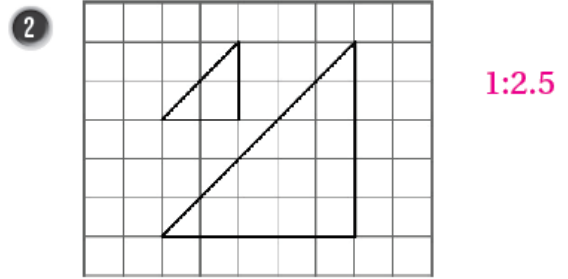
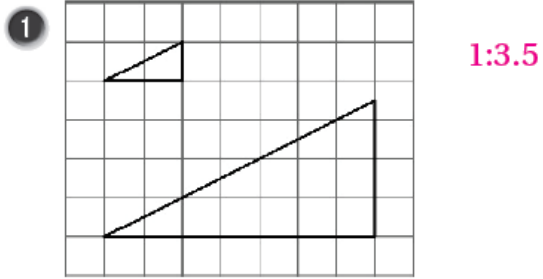


## إجابات كتاب التمارين

### التشابه

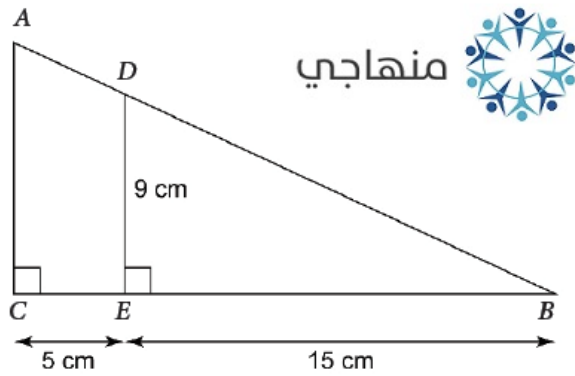
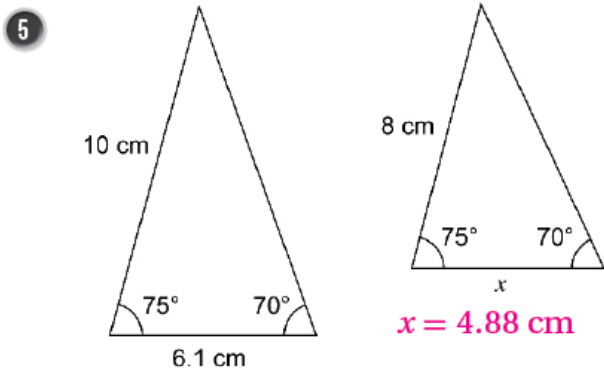
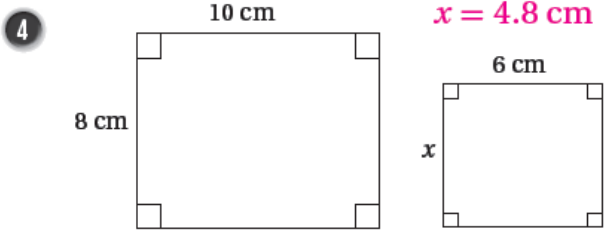
أجدُ عاملَ مقياسٍ لكلِّ مِنْ أزواجِ المثلثاتِ المتشابهةِ الآتيةِ:



أظنُّ الأشكالَ المتشابهةَ للشكلِ S



أجد قيمة  $x$  في كل من أزواج المضلعات المتشابهة الآتية:



6 في الشكل المجاور  $\Delta ABC \sim \Delta DEB$ ، أجد طول  $\overline{AC}$ .

$12 \text{ cm}$