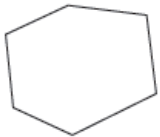






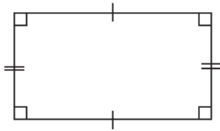
## إجابات كتاب التمارين

### المضلعات

1 أُصنِّفُ الأشكالَ الآتيةَ إلى مُضَلَّعاتٍ أو غَيْرِ مُضَلَّعاتٍ، وأبرِّرُ إجابتِي:

| التَّبْرِيرُ                                 | مُضَلَّعٌ / غَيْرُ مُضَلَّعٍ | الشَّكْلُ   |
|--|------------------------------|---|
| لأنه مكوّن من قطع مستقيمة مغلقة غير متقاطعة. | مضلّع                        |    |
| لأنه يحتوي منحنيات.                          | غير مضلّع                    |    |
| لأنه مكوّن من قطع مستقيمة مغلقة غير متقاطعة. | مضلّع                        |   |
| لأنه ليس مغلقاً.                             | غير مضلّع                    |  |
| لأن أضلاعه متقاطعة.                          | غير مضلّع                    |  |

2 أَسْمِي المُضَلَّعَ، وأذكُرُ إن كان مُنْتَظِماً أم غَيْرِ مُنْتَظِماً.



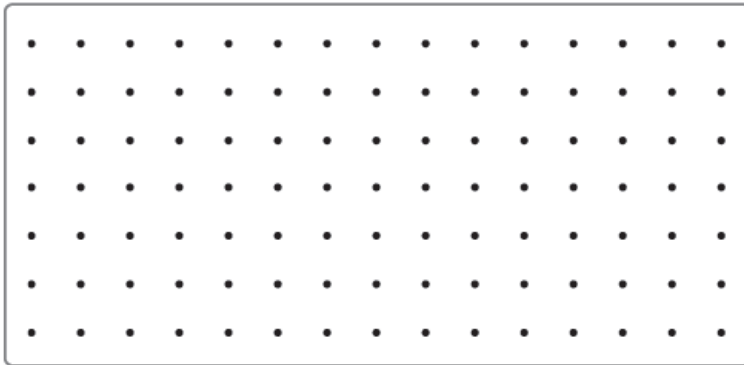
مستطيل غير منتظم



مثلث منتظم



مثلث غير منتظم



أرسمُ شكليْنِ رباعيَّينِ مُختلِفَينِ،  
وأجيبُ عن الأَسْئَلَةِ أدناه:

3 أكتبُ 3 أشياء مُشابهةَ في الشكليْنِ.  
لهما 4 أضلاع 4 زوايا.

4 أكتبُ 3 أشياء مُختلفةَ في الشكليْنِ.  
تختلف الإجابات حسب الرسم.