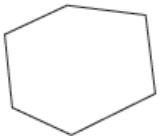


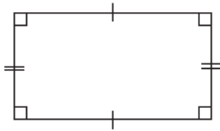
إجابات كتاب التمارين

المضلعات

1 أُصَنِّفُ الْأَشْكَالَ الْآتِيَةَ إِلَى مُضَلَّعَاتٍ أَوْ غَيْرِ مُضَلَّعَاتٍ، وَأُبَرِّرُ إِجَابَتِي:

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

2 أَسَمِّي الْمُضَلَّعَ، وَأَذْكُرُ إِنْ كَانَ مُنْتَظِماً أَمْ غَيْرَ مُنْتَظِمٍ.



مستطيل غير منتظم



مثلث منتظم



مثلث غير منتظم

أَرَسِّمُ شَكْلَيْنِ رُبَاعِيَيْنِ مُخْتَلِفَيْنِ،
وَأُجِيبُ عَنِ الْأَسْئَلَةِ أَذْنَاهُ:

3 أَكْتُبُ 3 أَشْيَاءَ مُشَابِهَةً فِي الشَّكْلَيْنِ.
لهما 4 أضلاع 4 زوايا.

4 أَكْتُبُ 3 أَشْيَاءَ مُخْتَلِفَةٍ فِي الشَّكْلَيْنِ.
تختلف الإجابات حسب الرسم.

