



8. مَهَارَاتُ التَّفْكِيرِ الْعُلْيَا استَعْمَلْ عِمَادَ ثَلَاثِ قِطَعٍ مَرْتَبَعَةٍ

مِنْ الْقَمَاشِ لِتَضْمِيمِ الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ.

مَا الْمِسَاحَةُ الْكُلِّيَّةُ لِهَذَا التَّضْمِيمِ؟

أَوْضَحْ طَرِيقَةً تَوْضِيحِي إِلَى الْإِجَابَةِ.

مساحة المربع الأول: $4 \times 4 = 16 \text{ cm}^2$

مساحة المربع الثاني: $6 \times 6 = 36 \text{ cm}^2$

مساحة المربع الثالث: $8 \times 8 = 64 \text{ cm}^2$

المساحة الكلية: $16 + 36 + 64 = 116 \text{ cm}^2$