

色のついた部分の面積（発展）【こたえ】

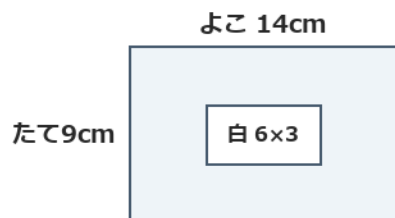
中学受験／複合図形

なまえ _____

ひづけ _____

外がわの 長方形（正方形）から、白い部分を ひきます。

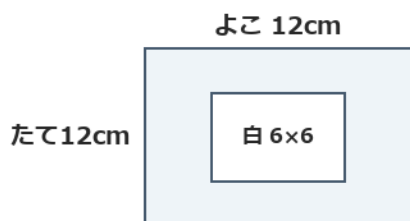
① 色のついた部分の 面積を もとめましょう。



しき $14 \times 9 - 6 \times 3 = 108$

こたえ 108 cm^2

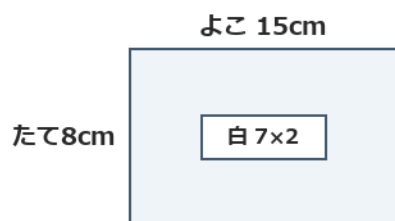
② 色のついた部分の 面積を もとめましょう。（外は 1辺12cm、白は 1辺6cm）



しき $12 \times 12 - 6 \times 6 = 108$

こたえ 108 cm^2

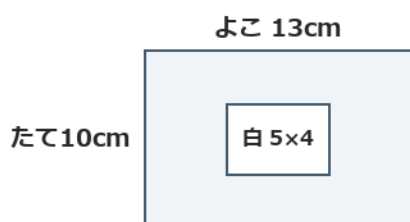
③ 色のついた部分の 面積を もとめましょう。



しき $15 \times 8 - 7 \times 2 = 106$

こたえ 106 cm^2

④ 色のついた部分の 面積を もとめましょう。



しき $13 \times 10 - 5 \times 4 = 110$

こたえ 110 cm^2