***Приложение 2*** 1. *Дано:* *ABCD* – параллелограмм, *ВМ* = 4, *MN* = 6, *BM* ⊥ *AD*, *CN* ⊥ *AD*.

*Доказать:* *SАВМ* = *SDCN***.**

*Найти: SАВСD***.**

*Рис. 1*

2. *Дано: ABCD* – параллелограмм.

*Найти: SABCD***.**

