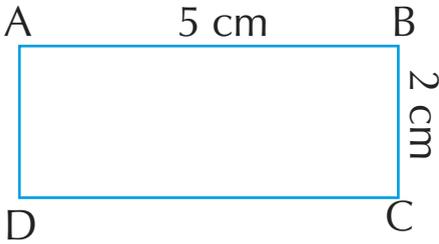
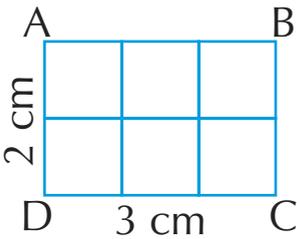


# IL PERIMETRO E L'AREA DEI POLIGONI



$$P = AB + BC + CD + DA$$

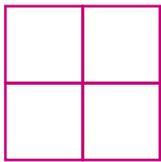
$$P = (5 + 2 + 5 + 2) = 14 \text{ cm}$$



L'area è la misura della superficie di una figura piana

$$A = 6 \text{ cm}^2$$

Due figure sono **equiestese** quando hanno la stessa area



$$A = 4 \text{ cm}^2$$



$$A = 4 \text{ cm}^2$$

Due figure sono **congruenti** quando hanno la stessa forma, stessa area e stesso perimetro.

