

胸部・上腕部標章（原寸大）



サイズ 約縦11×横9.7cm



辺AK=2.0cm 辺BJ=9.7cm 辺CI=9.7cm 辺DH=8.5cm 辺EG=5.7cm

台形ABJKの面積	$(2.0+9.7) \times 1.7 \div 2 = 9.95\text{cm}^2$
長方形BCLJの面積	$9.7 \times 3.5 = 33.95\text{cm}^2$
台形CDHIの面積	$(9.7+8.5) \times 2 \div 2 = 18.2\text{cm}^2$
台形DEGHの面積	$(8.5+5.7) \times 2 \div 2 = 14.2\text{cm}^2$
三角形EFGの面積	$5.7 \times 1.8 \div 2 = 5.13\text{cm}^2$

● 紋章全体の面積
 $9.95+33.95+18.2+14.2+5.13=81.43\text{cm}^2$

81.43cm²