

**1/** Construis un rectangle  $ANG E$  avec  $AN = 5$  cm et  $AE = 3$  cm.

**2/** Construis les points  $A_1$ ,  $N_1$ ,  $G_1$  et  $E_1$  symétriques respectifs des points  $A$ ,  $N$ ,  $G$ ,  $E$  par rapport à la droite  $(NE)$ .

**3/** Trace, en couleur, le quadrilatère  $A_1 N_1 G_1 E_1$ .