

AMÉRIQUE NORD – 2002

Tracer un carré  $RIEN$  de côté 5 cm.

**1/** Construire le point  $P$  image de  $I$  par la translation de vecteur  $\overrightarrow{RE}$ .

**2/** Sans utiliser d'autres points que ceux de la figure, recopier et compléter les égalités suivantes :  $\overrightarrow{RE} + \overrightarrow{EI} = \dots$ ;  $\overrightarrow{NR} + \overrightarrow{IP} = \dots$ ;  $\overrightarrow{RN} + \overrightarrow{RI} = \dots$ .