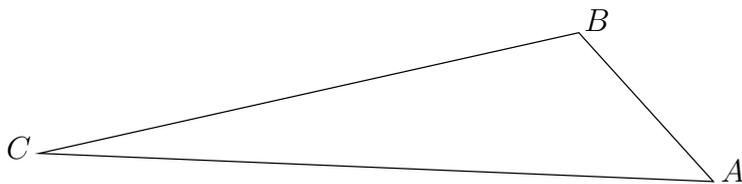


Contrôle n°2-3  
le 15/12/2010**Exercice 1(5 points)** Sur la figure ci-dessous,

1. Placer le point  $M$  tel que  $\overrightarrow{MC} = \overrightarrow{AB}$ .
2. Placer le point  $N$  tel que  $\overrightarrow{NC} = \overrightarrow{AN}$ .
3. Placer le point  $D$  tel que  $\overrightarrow{AD} = \overrightarrow{AB} + \overrightarrow{AC}$ .
4. Placer le point  $E$  tel que  $\overrightarrow{BE} = \overrightarrow{CB} - \overrightarrow{AB}$ .

Laisser apparaître les traits de constructions et coder si nécessaire la figure.

Contrôle n°2-3  
le 15/12/2010**Exercice 1(5 points)** Sur la figure ci-dessous,

1. Placer le point  $M$  tel que  $\overrightarrow{MC} = \overrightarrow{AB}$ .
2. Placer le point  $N$  tel que  $\overrightarrow{NC} = \overrightarrow{AN}$ .
3. Placer le point  $D$  tel que  $\overrightarrow{AD} = \overrightarrow{AB} + \overrightarrow{AC}$ .
4. Placer le point  $E$  tel que  $\overrightarrow{BE} = \overrightarrow{CB} - \overrightarrow{AB}$ .

Laisser apparaître les traits de constructions et coder si nécessaire la figure.

