

**Domáca úloha**  
**Operácie s orientovanými úsečkami**

- 1) Narysujte danú orientovanú úsečku a zostrojte tieto reálne násobky (samostatné obrázky):
- a) *daná je orientovaná úsečka  $\overrightarrow{AB}$ , zostrojte  $-2\overrightarrow{AB}$*
  - b) *daná je orientovaná úsečka  $\overrightarrow{AC}$ , zostrojte  $\frac{5}{6}\overrightarrow{AC}$*
  - c) *daná je orientovaná úsečka  $\overrightarrow{AD}$ , zostrojte  $-\frac{3}{4}\overrightarrow{AD}$*
  - d) *daná je orientovaná úsečka  $\overrightarrow{AE}$ , zostrojte  $\frac{3}{2}\overrightarrow{AE}$*
  - e) *daná je orientovaná úsečka  $\overrightarrow{AF}$ , zostrojte  $\sqrt{2}\overrightarrow{AF}$  (bonusová D.D.ú.)*