

- 1** Είναι $\vec{a} = (8, -9) \Rightarrow \vec{a} = 8\vec{i} - 9\vec{j}$. Όπως γνωρίζουμε τα διανύσματα $8\vec{i}$ και $-9\vec{j}$ είναι συνιστώσες του διανύσματος $\vec{a}$ οι οποίες προφανώς είναι κάθετες μεταξύ τους και η $8\vec{i}$ είναι παράλληλη στον άξονα $x'x$
- 2** $6\vec{i}, 4\vec{j}$
- 3** $-\vec{i}, 3\vec{j}$
- 4** $\vec{i}, -12\vec{j}$
- 5** $-7\vec{i}, -5\vec{j}$