

1. Даны векторы  $\vec{a}(3; -2)$  и  $\vec{b}(0; 1)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
2. Даны векторы  $\vec{a}(1; 3)$  и  $\vec{b}(-4; 2)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
3. Даны векторы  $\vec{a}(3, 5; 4)$  и  $\vec{b}(-6; 7)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
4. Даны векторы  $\vec{a}(2, 5; 6)$  и  $\vec{b}(-4; 3)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
5. Даны векторы  $\vec{a}(-13; 4)$  и  $\vec{b}(-6; 1)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
6. Даны векторы  $\vec{a}(5; -7)$  и  $\vec{b}(14; 1)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .
7. Даны векторы  $\vec{a}(5; 4)$  и  $\vec{b}(8; -9)$ . Найдите скалярное произведение  $\vec{a} \cdot \vec{b}$ .