1. Угол между векторами a и b равен 120°. Найти | a-b |, если | a |=3 и |b |=5

2. Единичные векторы a, b и с попарно образуют углы в 45°. Найти

* | a-2b | и | a+2b |
* Угол между векторами a-2b и a+2b