

الضرب النقطي ومساقط المتجهات

1 إذا كان : $u = \langle -2, -3 \rangle$ ، $v = \langle 9, -6 \rangle$ فإن : $u \cdot v = \dots$

(a) -2

(b) 36

(c) 0

(d) -36

2 إذا كان : $v = 5i + j$ ، $w = 2i - 3j$ فإن : $u \cdot v = \dots$

(a) -4

(b) 7

(c) 4

(d) -7