

أوراق عمل مهارية 20

رياضيات الصف 12 عام

افترض أن $\overrightarrow{DE}$ هو المتجه بنقطتي البداية والنهاية المذكورتين. اكتب المتجه $\overrightarrow{DE}$ على هيئة متجه توفيق خطي للمتجهين i و j .

تمارين (28 - 35) ص 495

29. $D(9, -6), E(-7, 2)$

a) $\overrightarrow{DE} = 16i - 8j$

b) $\overrightarrow{DE} = -16i + 8j$

c) $\overrightarrow{DE} = 16i + 8j$

d) $\overrightarrow{DE} = -16i - 8j$

افترض أن $\overrightarrow{DE}$ هو المتجه بنقطتي البداية والنهاية المذكورتين. اكتب المتجه $\overrightarrow{DE}$ على هيئة متجه توفيق خطي للمتجهين i و j .

تمارين (28 - 35) ص 495

35. $D(-3, 1.5), E(-3, 1.5)$

a) $\overrightarrow{DE} = -6i + 3j$

b) $\overrightarrow{DE} = 6i - 3j$

c) $\overrightarrow{DE} = 0$

d) $\overrightarrow{DE} = 6i + 3j$

أسها شعشاعة