



السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي :

استعمل المصفوفات الآتية لإيجاد كل مما يأتي:

$$\underline{S} = \begin{bmatrix} 6 & -4 & 9 \\ 3 & -1 & -5 \end{bmatrix}, \underline{R} = \begin{bmatrix} 0 & \frac{1}{2} \\ 1 & -2 \end{bmatrix}, \underline{Q} = \begin{bmatrix} 1 & 6 \\ 0 & 2 \end{bmatrix}, \underline{P} = \begin{bmatrix} 4 & 1 \\ 2 & 0 \end{bmatrix}$$

١- الصف الأول من  $\underline{Q} + \underline{P}$  هو:

غير ممكن

(D)

[5 7]

(C)

[4 6]

(B)

[3 -5]

(A)

٢- الصف الأول من  $\underline{S} - \underline{Q}$  هو:

غير ممكن

(D)

[6 -5 3]

(C)

[1 3]

(B)

[5 -10 9]

(A)

٣- الصف الأول من  $2\underline{P} + 2\underline{R}$  هو:

غير ممكن

(D)

[6 -4]

(C)

[4 3]

(B)

[8 3]

(A)



السؤال الثاني اجب عمايلي

أوجد ناتج مايلي:

$$3 \begin{bmatrix} 1 & 0 & -9 & 6 \end{bmatrix} - 4 \begin{bmatrix} 5 & 12 & 0 & -3 \end{bmatrix}$$



لم يتقن



أتقن



LIVE

WORKSHEETS

ABDULRAHMAN ALNEFAIE

LIVE

WORKSHEETS

ABDULRAHMAN ALNEFAIE