

التمرين 1:

قارن مايلي:
 $5+\sqrt{6}$ و $5+\sqrt{7}$; $3\sqrt{5}$ و $-17\sqrt{5}$; $\frac{1}{3\sqrt{2}}$ و $\frac{1}{2\sqrt{3}}$; $-6\sqrt{3}$ و $-3\sqrt{7}$; $5\sqrt{2}$ و $4\sqrt{3}$

التمرين 2:

x و y عدنان حقيقيان بحيث: $-7 \leq x \leq -3$; $9 \leq y \leq 11$
أطر مايلي: $x+y$; $y-x$; xy ; $\frac{y}{y-x}$

التمرين 3:

- نعتبر ABC مثلث قائم الزاوية في A بحيث: $AB = 6$ $BC = 10$
- 1. احسب AC
- ليكن α قياس زاوية حادة غير منعدمة احسب $\cos \alpha$ و $\tan \alpha$ علما أن $\sin \alpha = 0.1$

بإمكانكم الحصول على المزيد من التمارين و دروس رياضيات الإعدادي و الثانوي على الموقع
www.mathchalabi.c.la