

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	حل المتباينة $ ص + ٤ > ٣$	<p>Ⓐ $\{ص ص > ٧ - ١\}$</p> <p>Ⓑ $\{ص ص > ٣ - ٧\}$</p> <p>Ⓒ $\{ص ص \geq ٧ - ١\}$</p> <p>Ⓓ $\{ص ص \geq ٧ - ١\}$</p>
٢	حل المتباينة $ ٢ص + ٤ > ١٤$	<p>Ⓐ $\{ص ص > ٩ - ٤\}$</p> <p>Ⓑ $\{ص ص > ٥ - ٣\}$</p> <p>Ⓒ $\{ص ص > ٩ - ٤\}$</p> <p>Ⓓ $\{ص ص > ٥ - ٣\}$</p>
٣	حل المتباينة $ ٧ح + ٩ > ٨$	<p>Ⓐ $\{ح ح > ٨ - ١\}$</p> <p>Ⓑ $\{ح ح > ٦ - ٢\}$</p> <p>Ⓒ $\{ح ح > ٢ - ٦\}$</p> <p>Ⓓ $\{ح ح > ٢ - ٦\}$</p>
٤	حل المتباينة $ ١ + هـ \geq ١١ - ١٠$	<p>Ⓐ $\{هـ هـ \geq ١١ - ١\}$</p> <p>Ⓑ $\{هـ هـ \geq ٢ - ٠\}$</p> <p>Ⓒ $\{هـ هـ \geq ١١ - ١\}$</p> <p>Ⓓ $\{هـ هـ \geq ٢ - ٠\}$</p>
٦	حل المتباينة $ س - ٤ \leq ٠$	<p>Ⓐ $س < ٤$ و $س > ٤ - ٤$</p> <p>Ⓑ $س < ٠$ و $س > ٤ - ٤$</p> <p>Ⓒ $\{س س عدد حقيقي\}$</p> <p>Ⓓ $\{س س عدد حقيقي\}$</p>

السؤال الثاني : أكمل الفراغات التالية بما يناسب :

١	حل المتباينة $ س + ١ > ٦$ هو
٢	حل المتباينة $ ص - ٤ < ٣$ هو

السؤال الثالث : ظلل على الدائرة (✓) إذا كانت الإجابة صحيحة أو على الدائرة (✗) إذا كانت الإجابة خاطئة فيما يلي :

١	المتباينة $ س > ٤$ ليس لها حل	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
٢	إذا احتوت متباينة القيمة المطلقة العلامة \geq فإن حلها عبارة عن التقاطع	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
٣	التمثيل البياني لحل المتباينة $ س - ٤ < ٣$	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
٤	حل المتباينة $ س < ٠$ صفر هو مجموعة الأعداد الحقيقية جميعاً	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
٥	المتباينة $ ص - ٤ < ٤$ ليس لها حل	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

السؤال الخامس : اجب على الأسئلة التالية :

حل المتباينة $٧ - ص > ٢ + ٤$

.....

.....

.....

.....