

55mn المدة: 08/12/2006 قسم: 3/5 الأستاذ: مصطفى فنون	فرض محروس رقم 2 في مادة الرياضيات	ثانوية المنصور الذهبي الإعدادية ف: B
<p>1 - أحسب AB و HC و AC 2 - لتكن [AB] M بحيث: (MH)//(AC) أحسب MH تمرين 3: (6 نقط) بسط ما يلي:</p> $B = \sqrt{(1-\sqrt{6})^2}$ $A = \sqrt{\frac{22}{4}} \times \sqrt{\frac{25}{22}}$ $D = \sqrt{\frac{16}{28}} - \sqrt{\frac{125}{45}} - \sqrt{\frac{25}{7}}$ $C = \sqrt{16} + \sqrt{49} - 2\sqrt{4}$ <p>* نقطتان على الثمارين المنزلية وفقك الله</p>	<p>تمرين 1: (6 نقط) اجعل مقام الأعداد التالية صحيحا:</p> $b = \frac{\sqrt{5}}{\sqrt{6} + \sqrt{5}}$ $d = \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{7} + \sqrt{5}}$ $a = \frac{7}{\sqrt{6} - \sqrt{3}}$ $c = \frac{1 + \sqrt{11}}{2\sqrt{11} - 11}$ <p>تمرين 2: (6 نقط) ليكن ABC مثلث قائم الزاوية في النقطة A, ولتكن H المسقط العمودي للنقطة A على (BC) بحيث: AH= 4 و HB= 6</p>	

55mn المدة: 08/12/2006 قسم: 3/6 الأستاذ: مصطفى فنون	فرض محروس رقم 2 في مادة الرياضيات	ثانوية المنصور الذهبي الإعدادية ف: B
<p>1 - أحسب AB و HC و AC 2 - لتكن [AB] M بحيث: (MH)//(AC) أحسب MH تمرين 2: (6 نقط) بسط ما يلي:</p> $B = \sqrt{(1-\sqrt{11})^2}$ $A = \sqrt{\frac{14}{4}} \times \sqrt{\frac{25}{14}}$ $D = \sqrt{\frac{16}{28}} - \sqrt{\frac{125}{45}} - \sqrt{\frac{25}{7}}$ $C = \sqrt{64} + \sqrt{36} - 4\sqrt{16}$ <p>* نقطتان على الثمارين المنزلية وفقك الله</p>	<p>تمرين 1: (6 نقط) اجعل مقام الأعداد التالية صحيحا:</p> $b = \frac{\sqrt{7}}{\sqrt{6} + \sqrt{8}}$ $d = \frac{1}{\sqrt{5} + \sqrt{3} + \sqrt{7}}$ $a = \frac{5}{\sqrt{5} - \sqrt{6}}$ $c = \frac{1 + \sqrt{8}}{2\sqrt{8} - 8}$ <p>تمرين 2: (6 نقط) ليكن ABC مثلث قائم الزاوية في النقطة A, ولتكن H المسقط العمودي للنقطة A على (BC) بحيث: AH= 2 و HB= 6</p>	

55mn المدة: 08/12/2006 قسم: 3/7 الأستاذ: مصطفى فنون	فرض محروس رقم 2 في مادة الرياضيات	ثانوية المنصور الذهبي الإعدادية ف: B
<p>1 - أحسب AB و HC و AC 2 - لتكن [AB] M بحيث: (MH)//(AC) أحسب MH تمرين 3: (6 نقط) بسط ما يلي:</p> $B = \sqrt{(1-\sqrt{10})^2}$ $A = \sqrt{\frac{20}{4}} \times \sqrt{\frac{25}{20}}$ $D = \sqrt{\frac{16}{28}} - \sqrt{\frac{125}{45}} - \sqrt{\frac{25}{7}}$ $C = \sqrt{16} + \sqrt{4} - 3\sqrt{81}$ <p>* نقطتان على الثمارين المنزلية وفقك الله</p>	<p>تمرين 1: (6 نقط) اجعل مقام الأعداد التالية صحيحا:</p> $b = \frac{\sqrt{7}}{\sqrt{5} + \sqrt{3}}$ $d = \frac{1}{\sqrt{3} + \sqrt{5} + \sqrt{8}}$ $a = \frac{8}{\sqrt{7} - \sqrt{3}}$ $c = \frac{1 + \sqrt{15}}{2\sqrt{15} - 15}$ <p>تمرين 2: (6 نقط) ليكن ABC مثلث قائم الزاوية في النقطة A, ولتكن H المسقط العمودي للنقطة A على (BC) بحيث: AH=4 و HB= 7</p>	