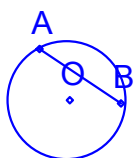


9 نقط	<p>التمرين 1</p> <p>احسب ما يأتي (اختزل اذا أمكن)</p> $a = \frac{2000}{2006} + \frac{6}{2006} ; b = \frac{3000}{2006} - \frac{994}{2006} ; c = \frac{19}{3} + \frac{20}{12} ;$ $e = \frac{5}{12} - \frac{1}{6} ; f = \frac{3}{4} + 2 ; g = \frac{7}{5} - 1,2 ; h = \frac{2}{3} + \frac{2}{9} + \frac{8}{3} + \frac{4}{9} .$
4,5 نقط	<p>التمرين 2</p> <p>احسب ماياتي (اختزل اذا أمكن)</p> $k = \frac{49}{64} \times \frac{16}{63} ; l = \frac{8}{7} \times \frac{3,5}{2,4} ; m = 14 \times \frac{13}{2} \times \frac{8}{21}$
3 نقط	<p>التمرين 3</p> <p>A و B و C ثلاث نقط بحيث</p> $AB = 3,6 ; AC = 8 ; BC = 4,4$ <p>(1) هل يمكن انشاء المثلث ABC ؟ علل جوابك .</p> <p>(2) هل النقط A و B و C مستقيمية ؟ علل جوابك .</p>
2 نقط	<p>التمرين 4</p>  <p>بين أن النقطة O مركز الدائرة تنتمي الى واسط القطعة [AB] .</p>