

2	I 1	جمع و طرح الأعداد الجذرية	النقط
$\frac{-5}{3}$	$\frac{3}{4}$	حدد معللا جوابك الأعداد العشرية من بين العددين :	2
$\frac{1}{2}$	$\frac{-3}{10}$	رتب تزايديا :	2
$B = \frac{-2}{-3} - \frac{1}{4} - \frac{-1}{6}$	$A = \frac{-1}{2} + \frac{4}{5}$:	4	
$C = -\left(\frac{1}{2} - \frac{3}{5}\right) + \left(\frac{7}{4} - \frac{3}{5}\right)$:			
A مثلث قائم الزاوية في ABC حيث A هي مماثلة B	$BC = 5\text{ cm}$ $AC = 4\text{ cm}$ $AB = 3\text{ cm}$	(1)	2
		(2) بين أن E هي مماثلة B بالنسبة للمستقيم (AC)	2
$[AH]$	(BC)	على المستقيم A	(3)
			1
(AC)	H	و مماثلتها F بالنسبة للمستقيم (AC)	(4)
			1
C	F	بين أن النقط C F E مستقيمية	2
		() حدد زاوية تكون مماثلتها هي CFA ثم استنتج معللا جوابك قياس الزاوية CFA	2