

المستوى الثالث الأستاذ زكرياء امسلك	فرض محروس رقم 1 الأسدوس الاول	ثانوية عمر بن الخطاب الإعدادية بركان
الموسم: 2015 - 2016 الاسم:	الثالثة: رقم الترتيب:

$\frac{\sqrt{a}}{\sqrt{b}} = \dots$	$\sqrt{a}\sqrt{b} = \dots$	$10^{-9} = \dots$	$(a^n)^p = \dots$	$a^2 - b^2 = \dots$	ن (1) أتم ما يلي: (a عدد حقيقي موجب و b عدد حقيقي موجب غير منعدم)
					2.5
$c = \sqrt{\frac{64}{81}}$	$b = \sqrt{25} + \sqrt{5}$	$a = \sqrt{20 - 30}$	$b = \sqrt{15} \times \sqrt{5}$	$B = a^5 \times a^5$	$A = a^5 + a^5$
					(2) بسط التعبيرين الآتيين:
$\sqrt{0,0025} = \dots$	$\sqrt{(-5)^2} = \dots$	$\sqrt{254879.325}^2 = \dots$			(4) احسب ما يلي: 2.5
				
(6) بسط التعبير التالي: $F = \sqrt{44} + \sqrt{99}$		$E = 45,78 \times 10^{-8}$			(5) حدد الكتابة العلمية: 2.5
				
(8) عمل ما يلي: $B = (x+2)(2x+3) + (x+2)(x+5)$	$c = 5(-3x + 4) - 2(1 - 3x)$	$A = (3x+6)^2$	(7) انشر ما يلي:		
				
(10) حل المعادلة التالية: $x^2 = 36$		$B = \frac{\left(\frac{10}{5} - 2\right)}{\frac{2}{9}}$	$A = \frac{3}{4} + \frac{3}{2} \times \frac{5}{6}$	(9) احسب ما يلي: 4	
				