

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

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