


<div>  <p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والابتدائي</p> <p>الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة الدار البيضاء سطات المديرية الإقليمية برشيد</p> </div>	<p>الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية المتدرسون والأحرار " دورة يوليوز 2022" مادة الرياضيات: الموضوع الرئيسي</p>		<p>عناصر الإجابة</p>
	مدة الإنجاز : 1س و 30 د	المعامل: 2	

عناصر الإجابة وسلم التنقيط

I. الأعداد والحساب: (17 نقطة)			السؤال														
التوجيهات	التنقيط																
تخصم نصف نقطة في كل عملية عند الوضع الصحيح مع النتيجة الصحيحة ونسيان الفاصلة	2	$689 - 237,452 = 451,548$ (نقطة) $7163,42 + 451,548 = 7614,968$ (نقطة)	1														
تخصم نصف نقطة في كل عملية عند الوضع الصحيح مع النتيجة الصحيحة ونسيان الفاصلة	2	$75,3 \times 486 = 36595,8$	2														
	2	$166,87 \div 3,7 = 45,1$	3														
تقبل جميع النتائج المساوية للنتائج المقترحة	2	$(0,75); \frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \frac{10}{8}$ (نقطة 0,75); $(\frac{5}{3} - \frac{1}{2}) \times (\frac{1}{2} + \frac{3}{4}) = \frac{35}{24}$ (نقطة 0,5)	4														
لا تقبل أي إجابة أخرى	2	$3h25min57s + 6h55min37s = 9h81min34s$	5														
لا تقبل أي إجابة أخرى	2	$972 = 3^3 \times 6^2$ أو $972 = 6^2 \times 3^3$	6														
لا تقبل أي إجابة أخرى	2	$5 > \frac{25}{6} > \frac{29}{7} > 4,10 > 4,05 > 4$	7														
تمنح نصف نقطة للطريقة ونقطة للنتيجة الصحيحة	3	أ - مبلغ التخفيض بالدرهم : (نقطة ونصف) ب- المبلغ المؤدى للبائع بالدرهم: (نقطة و نصف)	8														
تمنح نصف نقطة للطريقة ونقطة للنتيجة الصحيحة		$130 \times \frac{40}{100} = 52$ DH $130 - 52 = 78$ DH															
II. الهندسة: (11 نقطة)																	
التأكد من قياس الزاوية و المنصف مع هامش خطأ لا يتجاوز درجتين.	3	رسم الزاوية (نقطة ونصف) رسم منصف الزاوية (نقطة و نصف)	9														
تمنح نقطة للطريقة و نقطة للنتيجة الصحيحة	2	$\hat{E} = 180^\circ - (70^\circ + 50^\circ) = 60^\circ$	10														
التأكد من الشكل و قياس القطر	2	رسم الدائرة (O) مركزها o و قطرها d=5 cm	11														
التأكد من رسم مماثل للشكل	2	إنشاء مماثل الشكل بالنسبة للمحور باعتماد التربيعات	12														
التأكد من رسم تكبير للشكل بالمقدار الصحيح	2	إنشاء تكبير للشكل ABCD بمقدار $\frac{3}{2}$ مرة.	13														
III. القياس: (8 نقط)																	
تمنح النقطة في حالة جواب مماثل	1	644 dam	14														
	1	41000 ca	15														
	1	54200 g	16														
	1	7150,4 m ³	17														
تمنح النقطة في حالة جواب مماثل	1	$P = 2 \times 3,14 \times 3 = 18,84$ cm	18														
تمنح نصف نقطة للطريقة ونصف نقطة للنتيجة	1	$S = (24 \times 13) \div 2 = 156$ cm ² = 1,56 dm ²	19														
تمنح نصف نقطة للطريقة ونصف نقطة للنتيجة	2	أ- قياس مساحة قاعدته بالمتر مربع : (نقطة واحدة)	20														
تمنح نصف نقطة للطريقة ونصف نقطة للنتيجة		ب- قياس حجم الخزان بالمتر مكعب : (نقطة واحدة)															
IV. تنظيم ومعالجة البيانات: (4 نقط)																	
تمنح ربع نقطة لكل نتيجة صحيحة في الجدول.	1,5	أ- <table><tr><td>المستويات</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>عدد المتعلمين</td><td>60</td><td>65</td><td>80</td><td>90</td><td>70</td><td>100</td></tr></table>	المستويات	1	2	3	4	5	6	عدد المتعلمين	60	65	80	90	70	100	21
المستويات	1	2	3	4	5	6											
عدد المتعلمين	60	65	80	90	70	100											
تمنح نقطة ونصف لكل جواب مماثل.	1,5	ب-العدد الكلي للمتعلمين 465. (نقطة و نصف)															
تمنح نقطة لكل جواب مماثل.	1	ج- المستويان الرابع و السادس.(نقطة واحدة)															