

جدول رقم (٢)
لضبط زوايا الشكل الرباعي ذي المركز بالطريقة التقريبية

قسم المساحة
الحساب الفني

الزوايا النهائية المصححة			لوجا الزاوية المصححة النهائية	التصحيح في لوجا الزاوية	الفرق في لوجا أ	لوجا الزوايا على يمين الراصد	الزوايا المصححة			رقم الزاوية
٥٤	٠٣	١٣,٧٢	٩,٩٠٨٢٥٣٧	٥ +	١٥	٩,٩٠٨٢٥٣٢	٥٤	٠٣	١٣,٣٨	٢
٣١	٣٤	١٥,٩٩	٩,٧١٨٩٦٣٤	١١ +	٣٤	٩,٧١٨٩٦٢٣	٣١	٣٤	١٥,٦٥	٥
٧٠	٠٩	٣٧,٢٨	٩,٩٧٣٤٢٦٣	٣ +	٨	٩,٩٧٣٤٢٦٠	٧٠	٠٩	٣٦,٩٤	٨
٣٠	٠٤	٣٧,٨٨	٩,٦٩٩٩٨١٣	١٢ +	٣٦	٩,٦٩٩٩٨٠٦	٣٠	٠٤	٣٧,٥٤	١١
										١٤
			٣٩,٣٠٠٦٢٥٢			٣٩,٣٠٠٦٢٢١	المجموع			

الزوايا النهائية المصححة			لوجا الزاوية المصححة النائية	التصحيح في لوجا الزاوية	الفرق في لوجا أ	لوجا الزوايا على يسار الراصد	الزوايا المصححة			رقم الزاوية
٤٠	٢٤	٣٧,٤٥	٩,٨١١٧٤٨٠	٨ -	٢٥	٩,٨١١٧٤٨٨	٤٠	٢٤	٣٧,٧٩	٣
٣١	٤٣	٥٦,٧٢	٩,٧٢٠٩٤٧٠	١١ -	٣٤	٩,٧٢٠٩٤٨١	٣١	٤٣	٥٧,٠٦	٦
٥٨	٤٠	٤٣,٨٦	٩,٩٣١٥٩٣٧	٤ -	١٣	٩,٩٣١٥٩٤١	٥٨	٤٠	٤٤,٢٠	٩
٤٣	١٨	٥٧,١٠	٩,٨٣٦٣٣٦٧	٧ -	٢٢	٩,٨٣٦٣٣٧٤	٤٣	١٨	٥٧,٤٤	١٢
										١٥
			٣٩,٣٠٠٦٢٥٤	١	١٨٧	٣٩,٣٠٠٦٢٨٤	المجموع			

الفرق (س) = مجموع لوجا الزوايا على يسار الراصد - مجموع لوجا الزوايا على يمين الراصد	
٦٣ =	٢٢١ - ٢٨٤ =
مقدار التصحيح = الفرق (س) ÷ المجموع الكلي لفرق أ	
٠,٣٤ =	١٨٧ ÷ ٦٣ =
ت = ٢ = ت + ٠,٣٤	ت = ١ - ت × ١ = ت - ٠,٣٤