请仅仅在 <u>白色格</u>内填写实验数据,中间结果在 <u>兰色格内</u>.

## 最后结果在绿色格内

请最好拷贝后再计算。

<u>14 47 71 17 </u>	<u> </u>	P 0
	输入水温=	23. 0
	加热电阻=	27.75
	恒温电压V=	12.00
	恒温电势mV=	0. 951
m不同的数据	<b>居组数</b>	4

水温电势=	1. 3734
Kc ==	0. 1691

<b>原始</b>	<del>、</del> 验数据							
煤油组		1	2	3	4	5	6	
煤油质量(	(g)	329. 15	496. 16	570. 80	651. 66			
加热电压(V)		16.600	17. 500	19.600	22. 100			
本组数据个数		13	13	10	13			
	1	0. 505	0. 781	0.891	1.032			
	2	0. 525	0. 793	0.908	1.047			
	3	0.545	0.807	0.922	1.062			
热	4	0.562	0.821	0. 938	1.079			
偶	5	0. 580	0.831	0.951	1. 094			
电	6	0. 598	0.846	0.964	1. 108			
势	7	0.617	0.858	0.976	1. 125			
	8	0.634	0.871	0.991	1.137			
10	9	0.652	0.881	1.004	1. 151			
到	10	0.668	0.893	1.017	1. 164			
16	11	0.686	0. 906		1. 180			
	12	0.704	0. 918		1. 195			
个 数	13	0.724	0. 929		1. 209			
	14							
	15							
	16							
实验中间数	实验中间数据							
加热	功率P	9. 930	11. 036	13. 844	17.600	0.000	0.000	
斜率b		72. 06	90. 94	85. 80	82. 79	ERROR	ERROR	
	* b	715. 55	1003. 58	1187.73	1457. 17	#VALUE!	#VALUE!	
相关	系数r	0. 999774	0. 999830	0. 999577	0. 999808	ERROR	ERROR	
	進差s(b)/b	0.614%	0. 532%	0. 970%	0. 565%	#VALUE!	#VALUE!	

	质量	升温测量值	相关系数	斜率	斜率 相对标准差	截距
组号	m	P*b	r	c	Sc/c	a
第一组	329. 15	715. 55				
第二组	496.16	1003. 58				
第三组	570. 80	1187. 73				
第四组	651.66	1457. 17	0. 986330	2. 240	11.813%	-55. 49
第五组						
第六组						