

Podrobné výsledky mikrořadiče

Max počet bodů	Číslo soutěžícího	101	102	103	104	105
	Body		41	37	54	39 27
	<i>Body bez čistoty kódu a komentářů</i>		25	24	39	31 14
10	Kód lze zkompilovat (knihovna je na správném místě)		0	10	0	10 0
	Píská přesně po 30 vteřinách od osvětlení fotorezistoru					
3	- body se strhávají za nedodržení času		3	1	3	1 1
	Po osvětlení fotorezistoru zobrazí teplotu včetně jednotek					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		3	1	3	1 1
	Zobrazuje správnou teplotu ve °C					
	- body se strhávají za chybějící nebo přebývající znaky					
5	- body se strhávají za nezobrazování záporných hodnot		5	1	3	5 1
	Zobrazuje správnou teplotu ve °F					
	- body se strhávají za chybějící nebo přebývající znaky					
5	- body se strhávají za nezobrazování záporných hodnot		5	0	0	0 0
	Po zakrytí fotorezistoru se nic nezobrazuje a nepíská					
3	- body se strhávají za prodlevu		3	1	3	0 3
	Okamžitá reakce na změnu osvětlení					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		3		3	0 3
	Funguje přepínání jednotek teploty					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		3	0	0	1 0
5	Ukládání ukládání maximální a minimální teploty do EEPROM		0	5	5	5 5
5	Ukládání času k maximální a minimální teplotě		0	5	3	5 0
	Zobrazení maximální teploty tlačítkem Up					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		0	0	0	1 0
	Zobrazení minimální teploty tlačítkem Down					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		0	0	0	1 0
	Návrat na aktuální teplotu po 10 vteřinách					
3	- body se strhávají za prodlevu při zobrazení		0	0	0	1 0
	Hlídaní mezních teplot					
	- body se strhávají za špatné frekvence blikání					
7	- body se strhávají pokud diody neblíkají přesně společně (musí se použít PORTD, DDRD)		0	0	5	0 0
	Podpora příkazů pro sériovou linku					
	- body se strhávají za neošetřené výjimky					
2	Maxc		0	0	1	0 0
2	Maxf		0	0	1	0 0
2	Minc		0	0	1	0 0
2	Minf		0	0	1	0 0
4	Delete		0	0	1	0 0
2	Allc		0	0	1	0 0
2	Allf		0	0	1	0 0
4	Setlimitmaxc <hodnota>		0	0	1	0 0
4	Setlimitminc <hodnota>		0	0	1	0 0
4	Deletelimitmaxc		0	0	1	0 0
4	Deletelimitminc		0	0	1	0 0
6	Scrolování textu ERROR		0	0	0	0 0
	Čistota kódu					
10	- body se přidávají za formátování, binární operace, ...		9	8	8	6 6
	Komentáře					
10	- vše je okomentováno		7	5	7	2 7

Algoritmus se rozhodí

Ukazuje 100 násobek teploty

Chybí komentáře u funkcí

Zapomenutý výpis po sériové lince

Po pípání skončí v nekonečné smyčce

Občas funguje

Spuští náhodně alarm

Obecně fungují velmi náhodně

Zbytečné čtení z EEPROM

Podrobné výsledky mikrořadiče

106	107	108	109	110	111	
21	32		59	86	101	42
5	27		48	68	86	26
0	9		10	10	8	3
0	3		3	3	3	3
1	0		3	3	3	3
1	5		5	4	5	3
0	4		5	4	5	3
0	3		0	3	3	0
0	3		0	3	3	3
0	0		3	3	3	3
3	0		3	5		5
0	0		0	5	3	0
0	0		1	3	3	0
0	0		3	3	3	0
0	0		3	3	3	0
0	0		0	0	7	0
0	0		0	2	2	0
0	0		0	2	2	0
0	0		1	2	2	0
0	0		1	2	2	0
0	0		1	4	2	0
0	0		1	2	2	0
0	0		1	2	2	0
0	0		1	0	3	0
0	0		1	0	3	0
0	0		1	0	4	0
0	0		1	0	4	0
0	0		0	0	6	0
6	3		6	8	8	8
10	2		5	10	7	8

Nefunguje
Nezobrazuje jednotky
Knihovny abslotuní cestou?

Vysvětlit zobrazení znaků
Zkopírovaný kod i s komentáři
Hodnoty se neukládají správně

PLUS!!!
Přemýšlí u toho

Chybně uložen rok
Neukládá záporná čísla

Knihovna stažená, ale v adresáři