

学習項目 電気料金の計算

多重のIF文・線形探索

北九州電力の電気料金は下記のように決められている。

顧客種類	記号	基本料金	単価(1kw/h)
大口需要Ⅰ型	A1	35,000	1,000
	A2	30,000	900
大口需要Ⅱ型	B1	25,000	800
	B2	20,000	700

北斗商事経営の下記のコンビニの上半期の電気料金を計算しなさい。

店名	記号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計	金額
門司港店	A2	36	48	52	60	56	62		
門司店	A1	56	59	64	69	63	69		
小倉店	A1	65	67	59	60	68	63		
戸畑店	A2	25	38	40	43	56	49		
若松店	A2	74	56	66	69	70	72		
黒崎店	A1	54	68	57	52	63	60		
八幡店	B1	62	69	72	70	75	76		
折尾店	A2	39	45	46	49	50	55		
合計	—								
平均	—								
最大値	—								
最小値	—								

学習項目 電気料金の計算

多重のIF文・線形探索

北九州電力の電気料金は下記のように決められている。

顧客種類	記号	基本料金	単価(1kw/h)
大口需要Ⅰ型	A1	35,000	1,000
	A2	30,000	900
大口需要Ⅱ型	B1	25,000	800
	B2	20,000	700

北斗商事経営の下記のコンビニの上半期の電気料金を計算しなさい。

店名	記号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計	金額
門司港店	A2	36	48	52	60	56	62	314	312,600
門司店	A1	56	59	64	69	63	69	380	415,000
小倉店	A1	65	67	59	60	68	63	382	417,000
戸畑店	A2	25	38	40	43	56	49	251	255,900
若松店	C2	74	56	66	69	70	72	407	データミス
黒崎店	A1	54	68	57	52	63	60	354	389,000
八幡店	B1	62	69	72	70	75	76	424	364,200
折尾店	A2	39	45	46	49	50	55	284	285,600
合計	—	411	450	456	472	501	506	2796	2,439,300
平均	—	51	56	57	59	63	63	349.5	348471.4
最大値	—	74	69	72	70	75	76	424	417,000
最小値	—	25	38	40	43	50	49	251	255,900