

Excelの基本練習(11一解説)

例題

学習項目 代85912 日8月8年8105 : ことばの回復

多重のIF関数・2分探索

福岡コンビニ株式会社は

- ① コンビニを10店舗を展開している。
- ② 重点的に高級おにぎり3品目、北海道鮭・紀州うめ・博多明太の販売促進を行っている。
- ③ 3商品は各店独自に単価を決めてよいことになっている。
- ④ 売上高によって評価を5段階に分けている。10月5日の評価をする。

売上高が40,000円以上は「◎レベルA」を評価欄に表示

売上高が35,000円以上は「○レベルB」を評価欄に表示

売上高が30,000円以上は「△レベルC」を評価欄に表示

売上高が25,000円以上は「▲レベルD」を評価欄に表示

売上高が25,000円未満は「●レベルE」を評価欄に表示

10月5日	北海道鮭		紀州うめ		博多明太		売上高	評価
	数量	単価	数量	単価	数量	単価		
飯塚店	49	185	18	125	55	245		
直方店	38	180	44	120	78	260		
穂波店	78	182	65	140	72	245		
田川店	56	188	54	110	60	245		
桂川店	77	186	80	135	63	270		
門司店	65	180	62	130	48	280		
小倉店	42	182	56	125	98	255		
戸畑店	35	188	35	145	45	275		
若松店	55	186	64	136	45	256		
折尾店	88	184	59	128	85	245		
合計								----
平均								----
最大値								----

※2分探索とは・・・最初に区分値である中間値を以って判断する。判断の回数を減らすため。

学習項目

多重のIF関数・2分探索

福岡コンビニ株式会社

- ① コンビニを10店舗を展開している。
- ② 重点的に高級おにぎり3品目、北海道鮭・紀州うめ・博多明太の販売促進を行っている。
- ③ 3商品は各店独自に単価を決めてよいことになっている。
- ④ 売上高によって評価を5段階に分けている。10月5日の評価をする。

売上高が40,000円以上は「◎レベルA」を評価欄に表示

売上高が35,000円以上は「○レベルB」を評価欄に表示

売上高が30,000円以上は「△レベルC」を評価欄に表示

売上高が25,000円以上は「▲レベルD」を評価欄に表示

売上高が25,000円未満は「●レベルE」を評価欄に表示

10月5日	北海道鮭		紀州うめ		博多明太		売上高	評価
	数量	単価	数量	単価	数量	単価		
飯塚店	49	185	18	125	55	245	24,790	●レベルE
直方店	38	180	44	120	78	260	32,400	△レベルC
穂波店	78	182	65	140	72	245	40,936	◎レベルA
田川店	56	188	54	110	60	245	31,168	△レベルC
桂川店	77	186	80	135	63	270	42,132	◎レベルA
門司店	65	180	62	130	48	280	33,200	△レベルC
小倉店	42	182	56	125	98	255	39,634	○レベルB
戸畑店	35	188	35	145	45	275	24,030	●レベルE
若松店	55	186	64	136	45	256	30,454	△レベルC
折尾店	88	184	59	128	85	245	44,569	◎レベルA
合計	583	1,841	537	1,294	649	2,576	343,313	—
平均	58.3	184.1	53.7	129.4	64.9	257.6	34,331.3	—
最大値	88	188	80	145	98	280	44,569	—

※2分探索とは…最初に区分値である中間値を以って判断する。判断の回収を減らすため。