

# 第138回 データベース4級 模範解答

売上金額一覧表（区分CO30以外）

売上CO	会員名	区分CO	区分名	売上金額
106	アオキ	10	ゴールド	¥173,296
118	秀和	20	シルバー	¥152,096
104	新和	10	ゴールド	¥108,607
112	和光	10	ゴールド	¥89,407
101	佐藤商事	20	シルバー	¥78,427
113	中村商店	20	シルバー	¥54,385
105	ダイワ商事	20	シルバー	¥43,492

※提出する答えはレポートの印刷のみで、クエリ作成例を提出する必要はありません。

## クエリ作成例

<処理条件1> 選択クエリ

フィールド:	売上CO	会員名	区分CO	区分名	売上金額
テーブル:	売上テーブル	売上テーブル	売上テーブル	区分マスタ	売上テーブル
並べ替え:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
表示:					
抽出条件:			<30		
またほ:					



# 第138回 データベース2級 模範解答

給与一覧表（5万円以上）

従業員CO	名前	店舗名	給与
123	西原 ひな	川岸	78,100
116	染谷 舞香	倉尾	78,000
146	加藤 広	大山田	56,400
106	北村 治	川岸	52,500
112	千田 円	大山田	51,250
137	茂木 健	緑	50,000

※提出する答えはレポートの印刷のみで、クエリ作成例を提出する必要はありません。

## クエリ作成例

### <処理条件1>更新クエリ

処理条件1

従業員CO	名前	時給	店舗CO
123	西原 ひな	78,100	
116	染谷 舞香	78,000	
146	加藤 広	56,400	
106	北村 治	52,500	
112	千田 円	51,250	
137	茂木 健	50,000	

フィールド: 時給  
テーブル: 従業員マスタ  
レコードの更新: 1100  
抽出条件: 1050  
またよ

### <処理条件2>選択クエリ（集計）

処理条件2

勤務テーブル → 従業員マスタ → 店舗マスタ

従業員CO	名前	店舗名	時給	エリアCO	労働時間合計
123	西原 ひな	川岸	78,100		
116	染谷 舞香	倉尾	78,000		
146	加藤 広	大山田	56,400		
106	北村 治	川岸	52,500		
112	千田 円	大山田	51,250		
137	茂木 健	緑	50,000		

フィールド: 従業員CO, 勤務テーブル集計, 名前, 従業員マスタグループ化, 店舗名, 店舗マスタグループ化, 時給, 従業員マスタグループ化, エリアCO, 店舗マスタグループ化, 労働時間合計: 労働時間  
並べ替え: 表示, 抽出条件: またよ

### <処理条件3>選択クエリ

処理条件3

処理条件2

従業員CO	名前	店舗名	時給	労働時間合計	給与
123	西原 ひな	川岸	78,100		78,100
116	染谷 舞香	倉尾	78,000		78,000
146	加藤 広	大山田	56,400		56,400
106	北村 治	川岸	52,500		52,500
112	千田 円	大山田	51,250		51,250
137	茂木 健	緑	50,000		50,000

フィールド: 従業員CO, 従業員マスタグループ化, 名前, 従業員マスタグループ化, 店舗名, 店舗マスタグループ化, 時給, 従業員マスタグループ化, 労働時間合計: 労働時間, 給与: [時給]\*[労働時間合計]  
並べ替え: 表示, 抽出条件: >=50000, またよ

# 第138回 データベース1級 模範解答

ポイント一覧表 (平均ポイント400以上)

顧客CO	名前	ランク	平均ポイント
247	皆川 響	D	425
266	橋山 真一郎	C	417
209	有賀 麗	D	405
188	水上 早紀	C	404
228	森田 真菜	B	400

※提出する答えはレポートの印刷のみで、クエリ作成例を提出する必要はありません。  
クエリ作成例

## <処理条件1> 選択クエリ

フィールド:	顧客CO	売上日	商品CO	定価	数量	金額 [定価]*[数量]
テーブル:	売上テーブル	売上テーブル	売上テーブル	商品マスタ	売上テーブル	
並べ替え:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
表示:						
抽出条件:		>=#2024/09/01# And <=#2024/09/30#				
またほ:						

## <処理条件2> 選択クエリ

フィールド:	顧客CO	金額	ポイント: Nz([金額]0)/100
テーブル: <td>顧客マスタ</td> <td>処理条件1</td> <td></td>	顧客マスタ	処理条件1	
並べ替え:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
表示:			
抽出条件:			
またほ:			

## <処理条件3> 追加クエリ

フィールド:	顧客CO	ポイントの合計: ポイント	式1: 202409
テーブル:	処理条件2	処理条件2	
集計:	グループ化	合計	グループ化
並べ替え:			
レコードの追加:			
抽出条件:	顧客CO	ポイント	取得年月
またほ:			

## <処理条件4> 選択クエリ (集計)

フィールド:	顧客CO	名前	ランク	平均ポイント: ポイント
テーブル:	ポイントテーブル	顧客マスタ	顧客マスタ	ポイントテーブル
集計:	グループ化	グループ化	グループ化	平均
並べ替え:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
表示:				
抽出条件:				>=400
またほ:				