

第131回 データベース4級 模範解答

請求金額一覧表（5万円以上）

請求番号	顧客CO	顧客名	請求年月	請求金額
123	12	トライアングル	202208	¥62,100
102	12	トライアングル	202207	¥55,200
112	26	川原商会	202207	¥51,600
154	24	大江商工	202209	¥50,000

※提出する答案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

処理条件1

請求テーブル

*

- 🔍 請求番号
- 請求年月
- 顧客CO
- 請求金額

}

顧客マスタ

*

- 🔍 顧客CO
- 顧客名

フィールド:	請求番号	顧客CO	顧客名	請求年月	請求金額
テーブル:	請求テーブル	請求テーブル	顧客マスタ	請求テーブル	請求テーブル
並べ替え:					
表示:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
抽出条件:					>=50000
または:					

第131回 データベース3級 模範解答

部署別利用時間合計一覧表

部署CO	部署名	利用時間合計
6	経営企画	75
2	製造	90
4	開発	101
1	営業	107
5	人事	111
3	総務	130

※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 (集計)

処理条件 1

利用テーブル

*

- ☞ 社員CO
- ☞ 利用日
- 利用時間

社員マスタ

*

- ☞ 社員CO
- 社員名
- 部署CO

部署マスタ

*

- ☞ 部署CO
- 部署名

←

フィールド:	部署CO	部署名	利用時間合計: 利用時間	
テーブル:	社員マスタ	部署マスタ	利用テーブル	
集計:	グループ化	グループ化	合計	
並べ替え:				
表示:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
抽出条件:				
またよ:				

第131回 データベース2級 模範解答

顧客別平均ポイント一覧表（900以上）

顧客CO	顧客名	ランク	平均ポイント
131	熊田 明	シルバー	900
170	森脇 菜帆	ゴールド	927
167	森田 孝一	ゴールド	933
204	皆川 一博	ゴールド	964
197	宮城 京介	シルバー	971
179	久住 幸雄	ゴールド	1,054

※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>追加クエリ

フィールド:	請求テーブル*
テーブル: <td>請求テーブル</td>	請求テーブル
並べ替え: <td></td>	
レコードの追加: <td>累積請求テーブル*</td>	累積請求テーブル*
抽出条件: <td></td>	
または: <td></td>	

<処理条件2>選択クエリ

フィールド:	顧客CO	請求年月	顧客名	ランク	請求額	還元率	ポイント: [請求額]*[還元率]
テーブル: <td>累積請求テーブル</td> <td>累積請求テーブル</td> <td>顧客マスタ</td> <td>ランクマスタ</td> <td>累積請求テーブル</td> <td>ランクマスタ</td> <td></td>	累積請求テーブル	累積請求テーブル	顧客マスタ	ランクマスタ	累積請求テーブル	ランクマスタ	
並べ替え: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
レコードの追加: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
抽出条件: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
または: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							

<処理条件3>選択クエリ（集計）

フィールド:	顧客CO	顧客名	ランク	平均ポイント: ポイント
テーブル: <td>処理条件2</td> <td>処理条件2</td> <td>処理条件2</td> <td>処理条件2</td>	処理条件2	処理条件2	処理条件2	処理条件2
集計: <td>グループ化</td> <td>グループ化</td> <td>グループ化</td> <td>平均</td>	グループ化	グループ化	グループ化	平均
並べ替え: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
レコードの追加: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
抽出条件: <td></td> <td></td> <td></td> <td>>=900</td>				>=900
または: <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				

第131回 データベース1級 模範解答

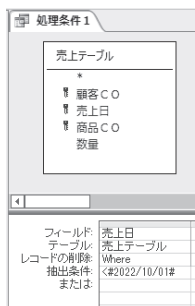
商品別請求額一覧表（60万円以上）

商品CO	商品名	区分	請求額
114	小筆	書道用品	600,000
138	封筒角2	紙製品	636,480
139	封筒窓付長3	紙製品	638,000
119	コピー用紙A4	紙製品	698,400
132	ボールペン4色	筆記具	723,600

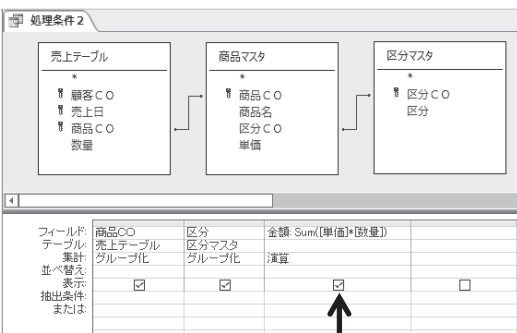
※提出する答えはレポートの印刷のみで、クエリ作成例を提出する必要はありません。

クエリ作成例

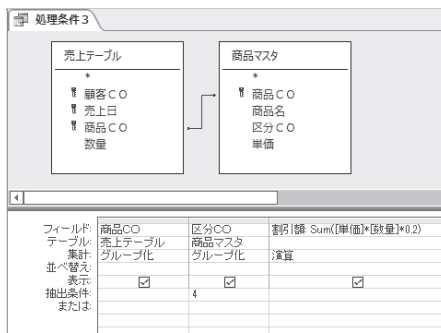
<処理条件1> 削除クエリ



<処理条件2> 選択クエリ（集計）



<処理条件3> 選択クエリ（集計）



<処理条件4> 選択クエリ

