

正 誤 表

下記の部分に誤りがありましたので訂正させていただきます。
ご迷惑をおかけし大変申し訳ございません。

2013 基本情報技術者 午後試験対策 第1版 第1刷

No	訂正箇所	誤	正																																																				
1	P.96 (4) 全体的に追加修正があります。	(4) グループ選択の HAVING 句 この問題の正解である (ウ) の GROUP BY 句には、グループ選択の条件指定がありませんが、これを行うのが HAVING 句です。言い換えれば、 HAVING 句はグループに対する WHERE 句です。 HAVING 句は、 GROUP BY 句とペアで用います。 HAVING 句で指定する条件式は、グループを代表する値でなければならないので、通常は集合関数を指定します。例えば、(ウ) の SELECT 文を、「部署ごとの平均給料が 25 万円以上である部署ごとの平均給料を得る」ように変更すると、次のようになります。 : : : この SELECT 文を実行した結果で、部署コードが 102 の第二営業と 201 の総務の平均給料が得られます。 <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>部署コード</th> <th>部署名</th> <th>AVG (給料)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>102</td> <td>第二営業</td> <td>325,000</td> </tr> <tr> <td>201</td> <td>総務</td> <td>275,000</td> </tr> </tbody> </table>	部署コード	部署名	AVG (給料)	102	第二営業	325,000	201	総務	275,000	(4) HAVING 句 HAVING 句はグループに対する WHERE 句です。 HAVING 句は、 GROUP BY 句とペアで用います。 HAVING 句で指定する条件式は、グループを代表する値、言い換えると合計値や平均値などでなければならないので、通常は集合関数を指定します。例えば、「部署ごとの平均給料が 25 万円以上である部署ごとの平均給料を得る」という SQL 文は次のようになります。 : : この SELECT 文を次の二つの表に対して実行した結果、部署コードが 102 の第二営業と 201 の総務の平均給料が得られます。 <p style="margin-left: 20px;">元の表</p> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="border: none; padding: 0 10px;">:</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td style="border: none;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名前</th> <th>所属コード</th> <th>給料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>伊藤幸子</td><td>101</td><td>200,000</td></tr> <tr><td>斉藤栄一</td><td>201</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>鈴木裕一</td><td>101</td><td>250,000</td></tr> <tr><td>本田一弘</td><td>102</td><td>350,000</td></tr> <tr><td>山田五郎</td><td>102</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>若山まり</td><td>201</td><td>250,000</td></tr> </tbody> </table> </td> <td style="border: none;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>部署コード</th> <th>部署名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td>第一営業</td></tr> <tr><td>102</td><td>第二営業</td></tr> <tr><td>201</td><td>総務</td></tr> </tbody> </table> </td> </tr> </table> <p style="margin-left: 20px;">出力結果</p> <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>部署コード</th> <th>部署名</th> <th>AVG (給料)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>102</td> <td>第二営業</td> <td>325,000</td> </tr> <tr> <td>201</td> <td>総務</td> <td>275,000</td> </tr> </tbody> </table>	A	:	B	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名前</th> <th>所属コード</th> <th>給料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>伊藤幸子</td><td>101</td><td>200,000</td></tr> <tr><td>斉藤栄一</td><td>201</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>鈴木裕一</td><td>101</td><td>250,000</td></tr> <tr><td>本田一弘</td><td>102</td><td>350,000</td></tr> <tr><td>山田五郎</td><td>102</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>若山まり</td><td>201</td><td>250,000</td></tr> </tbody> </table>	名前	所属コード	給料	伊藤幸子	101	200,000	斉藤栄一	201	300,000	鈴木裕一	101	250,000	本田一弘	102	350,000	山田五郎	102	300,000	若山まり	201	250,000	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>部署コード</th> <th>部署名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td>第一営業</td></tr> <tr><td>102</td><td>第二営業</td></tr> <tr><td>201</td><td>総務</td></tr> </tbody> </table>	部署コード	部署名	101	第一営業	102	第二営業	201	総務	部署コード	部署名	AVG (給料)	102	第二営業	325,000	201	総務	275,000
部署コード	部署名	AVG (給料)																																																					
102	第二営業	325,000																																																					
201	総務	275,000																																																					
A	:	B																																																					
<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名前</th> <th>所属コード</th> <th>給料</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>伊藤幸子</td><td>101</td><td>200,000</td></tr> <tr><td>斉藤栄一</td><td>201</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>鈴木裕一</td><td>101</td><td>250,000</td></tr> <tr><td>本田一弘</td><td>102</td><td>350,000</td></tr> <tr><td>山田五郎</td><td>102</td><td>300,000</td></tr> <tr><td>若山まり</td><td>201</td><td>250,000</td></tr> </tbody> </table>	名前	所属コード	給料	伊藤幸子	101	200,000	斉藤栄一	201	300,000	鈴木裕一	101	250,000	本田一弘	102	350,000	山田五郎	102	300,000	若山まり	201	250,000	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>部署コード</th> <th>部署名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td>第一営業</td></tr> <tr><td>102</td><td>第二営業</td></tr> <tr><td>201</td><td>総務</td></tr> </tbody> </table>	部署コード	部署名	101	第一営業	102	第二営業	201	総務																									
名前	所属コード	給料																																																					
伊藤幸子	101	200,000																																																					
斉藤栄一	201	300,000																																																					
鈴木裕一	101	250,000																																																					
本田一弘	102	350,000																																																					
山田五郎	102	300,000																																																					
若山まり	201	250,000																																																					
部署コード	部署名																																																						
101	第一営業																																																						
102	第二営業																																																						
201	総務																																																						
部署コード	部署名	AVG (給料)																																																					
102	第二営業	325,000																																																					
201	総務	275,000																																																					

No	訂正箇所	誤	正
2	P.103 解説	ウ：S2003 の仕入値を 150,000 に更新すると、売値－仕入値＝ $200,000 - 170,000 = 30,000$ が、 $200,000 - 150,000 = 50,000$ となり、ビュー定義の探索条件は変わりません。	ウ：S2003 の仕入値を 150,000 に更新すると、売値－仕入値＝ $200,000 - 170,000 = 30,000$ が、 $200,000 - 150,000 = 50,000$ となり、 40,000 より大きくなるので、 ビュー定義の探索条件が変わり、ビューの行数が増加します。
3	P.74 P.75	解答と解説 (解答) [設問2] (1) イ [設問2] (1) したがって、(イ) が正解です。	解答と解説 (解答) [設問2] (1) b [設問2] (1) したがって、(b) が正解です。
4	P.146 図 1	注 スイッチングハブ 1～4 には、ID アドレスが割り当てられていない。	注 スイッチングハブ 1～4 には、 IP アドレスが割り当てられていない。
5	P.183 表 2 P.185 表 7	安全性	完全性

株式会社アイテック