

サンプルデータベース課題 「クエリの作成」

- 「仕入先」テーブルについて、以下のクエリを作成せよ。

(デザインビューに設定する項目)

仕入先コード、仕入先名、都道府県、住所1、住所2、電話番号

- (問1) 仕入先の名称が「・・・商事株式会社」であるレコード
- (問2) 仕入先の名称に「フーズ」の文字があるレコード
- (問3) 仕入先住所が「東京都新宿区」のレコード
- (問4) 仕入先住所が「横浜市」または「川崎市」であるレコード
- (問5) 電話番号の市外局番が4桁であり、かつ04で始まっているレコード
- (問6) 仕入先名称が4文字のレコード (たとえば「関西めん」など)
- (問7) 仕入先名称の読み方が5文字であるレコード (たとえば「難波そば」「港ハム」など)
- (問8) 住所2が空欄でないレコード
- (問9) 住所が東京都23区であるレコード
- (問10) 住所が東京で23区以外のレコード

それぞれのクエリには、わかりやすい名前を付けて保存すること。

(例) Q-問1-商事株式会社、Q-問2-フーズ、Q-問3-新宿区、・・・のように名前を付けること。

- 検索結果をコピーして、エクセルシートに貼り付けること。

問1 商事株式会社

仕入先コード	仕入先名	都道府県	住所1	住所2	電話番号
7	関東商事株式会社	千葉県	柏市富里 2-4-X		(0471)76-04XX
23	戸沢商事株式会社	東京都	狛江市東野川 2-13-X		(03)3488-47XX
33	撰津商事株式会社	大阪府	枚方市中宮大池 8-X		(0720)48-64XX
38	緑商事株式会社	東京都	新宿区早稲田鶴巻町 5XX	ホワイトハイム	(03)3202-23XX
41	長門商事株式会社	山口県	下関市彦島向井町 2-4-XX		(0832)67-82XX
56	吉田商事株式会社	神奈川県	横浜市保土ヶ谷区星川 1-24-		(045)331-36XX

問2 フーズ

仕入先コード	仕入先名	都道府県	住所1	住所2	電話番号
5	丸鈴マリンフーズ	千葉県	船橋市旭町 849-XX		(0474)30-20XX
21	北山フーズ	北海道	札幌市北区北5西2条7丁目		(011)742-53XX

保存するファイル名

仕入先クエリ課題.xls

(→このファイルを添付して提出)

- 発展課題 (できる人は下記のクエリも作成してください)

- (問11) 仕入先名称が5文字以内であるレコード
- (問12) 仕入先名称と読み方の文字数が同一のレコード 例「不二よし」「早稲田フードサービス」
- (問13) 仕入先が関東地方にあり、株式会社ではないレコード