

解答	ア
----	---

■解説

リレーショナルデータベースにおいて使用されるSQL言語の構文に関する知識を問う問題である。

トルカエ：2

ア：適切である。問題文に記載されているSELECT文の先頭3行で、"アルバイト"表の店舗コードと同じ店舗コードを持つ"店舗テーブル"表の行の値を取得し、氏名と年間給与支給額と店長名のカラムを持つ実行結果を得る。また、SELECT文の4行目と5行目より、店舗所在地が新宿で、かつ、年間給与支給額が800000未満の行に絞り込まれる。

トルカエ：2行目

トルカエ：3行目

イ：不適切である。SELECT文の3行目は店舗コードが一致する行を結合する処理であるが、イの選択肢に記載されている取得結果は、アルバイト表の住所と一致する行を結合した結果となっているため、また、取得結果の1行目は、SELECT文の5行目で指定している年間給与支給額が800000未満の条件を満たさない。

トルカエ：3行目

追加：不適切である

ウ：不適切である。取得結果の1, 2行目は、SELECT文の5行目で指定している年間給与支給額が800000未満の条件を満たさない。また、取得結果の1行目は店舗所在地が新宿でないため、SELECT文の4行目で指定している条件を満たさない。

トルカエ：3行目の店舗所在地='新宿'

エ：不適切である。SELECT文の4行目は、店舗助剤地が新宿である行を取得する検索条件である。本選択肢の結果は、住所が新宿である行を取得した結果であるため誤り。

トルカエ：所在地

よって、アが正解である。