

問題2 次の流れ図の説明を読み、設問に答えよ。

[流れ図の説明]

売上ファイルを入力し、売上一覧表を作成する流れ図である。

1. マスタファイルは順編成ファイルである。レコード形式は図1のようになっており、第1キー店舗コード、第2キー商品コードの昇順に整列されている。

キー項目		売上金額
店舗コード	商品コード	

図1 売上ファイルのレコード形式

2. 売上一覧表は図2のようになっている。

売上一覧表		
店舗コード	商品コード	売上金額
T01	S01	¥23,800
	S03	¥107,600
	:	:
	:	:
	店舗計	¥4,152,900
T02	S02	¥282,500
	:	:
	:	:
	店舗計	¥3,740,300
	総合計	¥72,619,400

図2 売上一覧表の形式

3. キーの退避領域は、図3のようになっている。

Wキー	
W店舗	W商品

図3 キーの退避領域

＜設問＞ 流れ図中の に入れるべき適切な字句を解答群から選べ。なお，流れ図中で使われている最大値とは，どの値と比較しても大きいと判断される値であり，マスタファイルのレコード中に存在しない。

[流れ図]

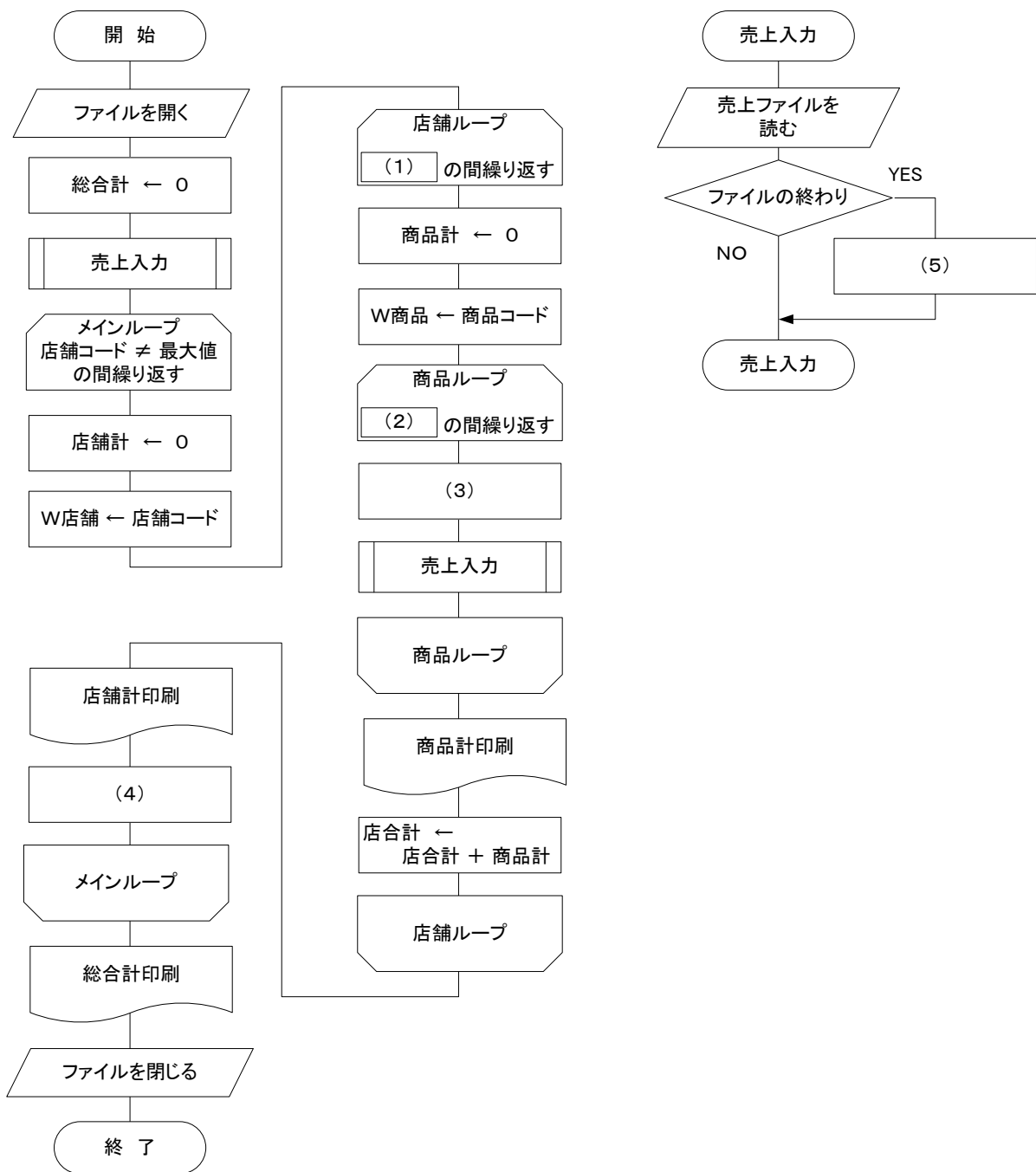


図 4 売上一覧表を作成する流れ図

(1) , (2) の解答群

- ア. W店舗＝店舗コード
- イ. W店舗≠店舗コード
- ウ. W商品＝商品コード
- エ. W商品≠商品コード
- オ. W店舗＝店舗コード かつ W商品＝商品コード
- カ. W店舗≠店舗コード かつ W商品≠商品コード
- キ. W店舗＝店舗コード または W商品＝商品コード
- ク. W店舗≠店舗コード または W商品≠商品コード

(3) , (4) の解答群

- ア. 総合計←総合計＋売上金額
- イ. 総合計←総合計＋商品計
- ウ. 総合計←総合計＋店舗計
- エ. 店舗計←店舗計＋売上金額
- オ. 店舗計←店舗計＋商品計
- カ. 商品計←商品計＋売上金額

(5) の解答群

- ア. 商品コード←最大値
- イ. 店舗コード←最大値
- ウ. キー項目←最大値
- エ. W商品←最大値
- オ. W店舗←最大値
- カ. Wキー←最大値