

SAS Visual Analytics Using SAS Viya

サンプル問題

以下のサンプル問題は包括的なものではなく、試験を構成するすべての種類の問題を必ずしも網羅しているとは限りません。サンプル問題は、認定試験を受ける準備が整っているかどうかを評価するためのものでもありません。

問題 1

区切り文字付きテキストファイルをインポートするときに、ファイルの仕様セクション内に**ない**オプションはどれですか？

- A. 入力ファイルの区切り文字の指定
- B. スキャンする行数の指定
- C. インポートされる行と列の範囲の指定
- D. ソースのエンコーディングの指定

正解 = C

問題 2

ユーザーインターフェイスのどの部分を使用して、メジャーデータアイテムの分類を変更できますか？

- A. メジャーデータアイテムの分類は変更できない
- B. **データ**ペインでデータアイテムを右クリックし、**カテゴリに変換**を選択する
- C. **データ**ペインでオプションを選択し、**分類の変更**を選択する

正解 = B

サンプル問題

問題 3

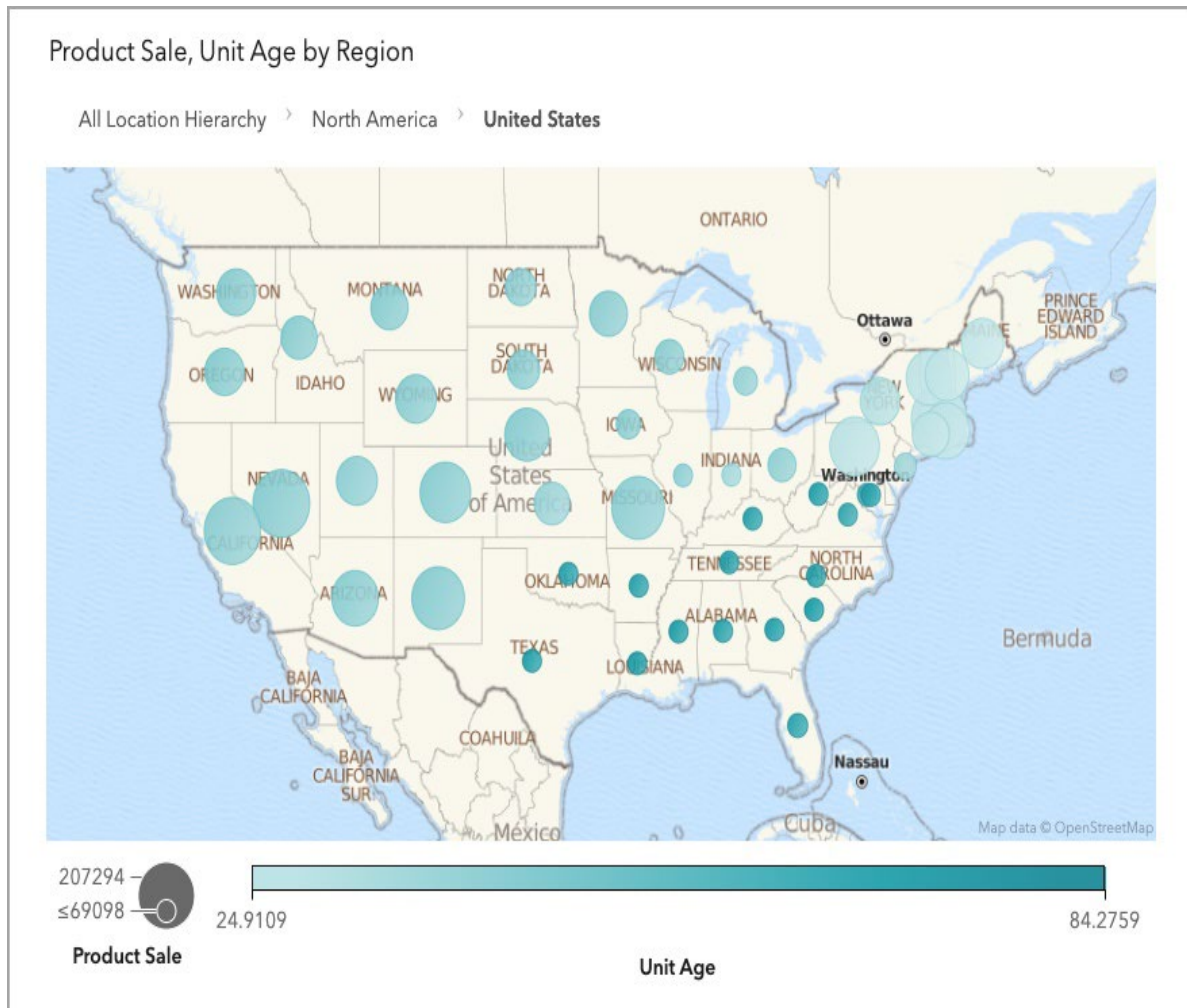
レポートの複数のデータソースに関連する説明のうち、正しいものはどれですか？
(2つ選択してください。)

- A. ページ上の各オブジェクトは、どちらのデータソースのデータアイテムでもデータ役割で使用できる
- B. プロンプトされたデータアイテムをデータソース間でマッピングできる場合、レポートプロンプトをさまざまなデータソースに適用できる
- C. データソースフィルタは両方のデータソースからのデータアイテムを使用できる
- D. レポートのカーディナリティしきい値は、各データソースで処理される行数を制限する

正解 = A, B

問題 4

下図を参照して下さい：



自動チャートオブジェクトを使用してこのチャートを作成するには、レポートデザイナーは何をする必要がありますか？(3つ選択してください。)

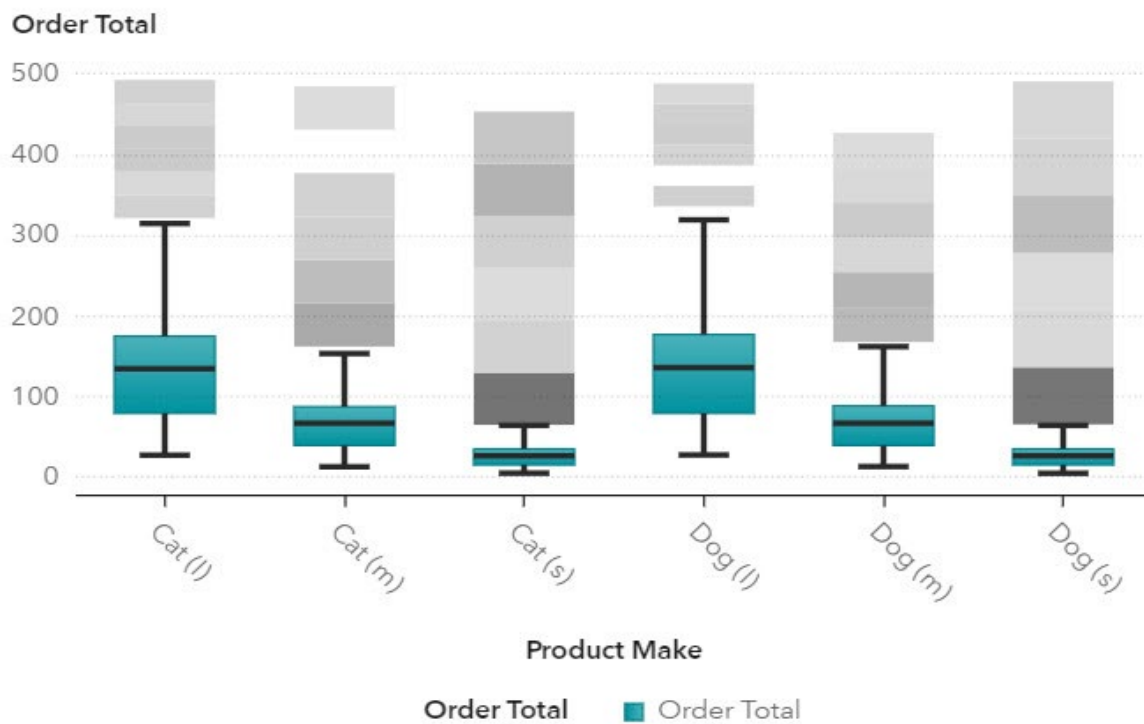
- A. 地理マップオブジェクトを選択する
- B. Continent、Country、State を地理データアイテムとして指定する
- C. Continent、Country、State の地理データアイテムを使用して Location 階層を作成する
- D. Continent、Country、State、Unit Age、および Product Sale をキャンバスにドラッグする
- E. Location 階層、Unit Age、および Product Sale をキャンバスにドラッグする

正解 = B, C, E

問題 5

(**注: これは対話型の問題です。実際の試験では、ドロップダウンボックスとチェックボックスの設定を調整して、正しく構成するように求められます。)

Order Total by Product Make



上の SAS Visual Analytics の箱ひげ図を参照してください。

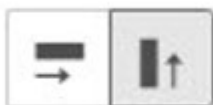
下の作業領域に、箱ひげ図のプロパティパネルが表示されます。赤いボックスの中に1つのドロップダウンメニューと3つのチェックボックスがあります。

図のような箱ひげ図を設定するであろうドロップダウンメニューとチェックボックスの値を設定してください。

問題 5 用の作業領域

▼ Box Plot

Box direction:



Measure layout:

Automatic ▼

Outliers:

▼
Ignore Outliers
Show Outliers
Hide Outliers

Outlier bin outlines

Averages

▼ X Axis Options

Rotate value label [?]

問題 5 用の正解

The screenshot shows a configuration panel with the following elements:

- Outliers:** A dropdown menu currently set to "Show Outliers".
- Outlier bin outlines
- Averages
- X Axis Options:** A section header with a downward arrow.
- Rotate value label [?]

問題 6

散布図またはヒートマップに追加できないオプションはどれですか？

- A. 線形
- B. 2 次
- C. 3 次
- D. 指数

正解 = D

SAS Visual Analytics Using SAS Viya

サンプル問題

問題 7

下図を参照して下さい：

図-A

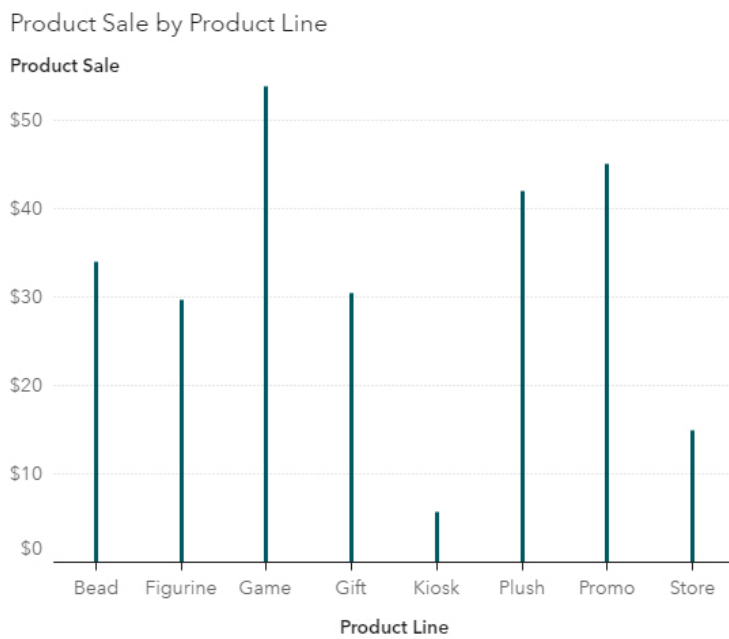
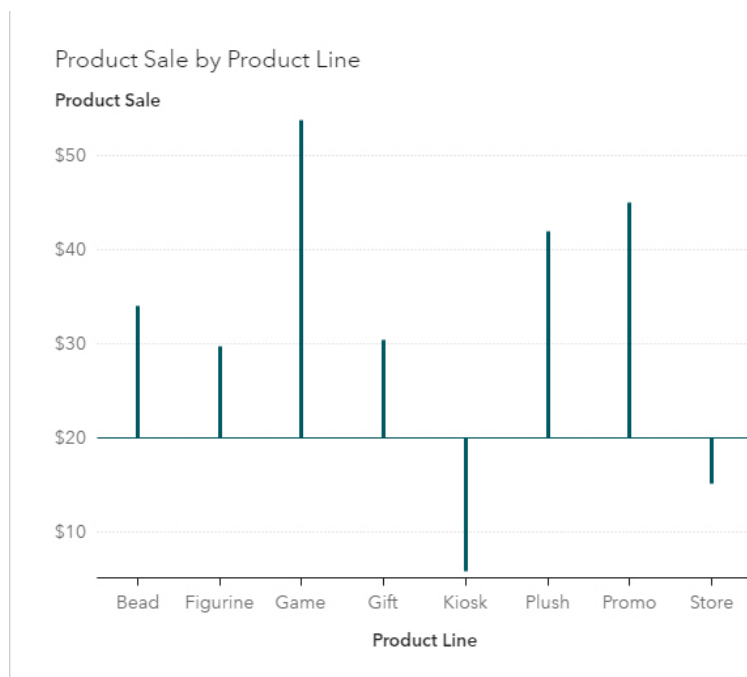


図-B



サンプル問題

図-A のニードルプロットを図-B のように変更するにはどうすればよいですか？

- A. オプションペインで Y 軸の固定最小値を変更する
- B. オプションペインでシステムデータ制限を上書きする
- C. オプションペインで固定ベースラインを追加する
- D. オプションペインで参照線を追加する

正解 = C

問題 8

スパーク線の追加をサポートするオブジェクトはどれですか？

- A. クロス表
- B. 時系列プロット
- C. 折れ線グラフ
- D. リスト表

正解 = D

問題 9

二軸の棒-折れ線グラフを作成するには、どのような種類のデータアイテムが必要ですか？

- A. 1 つのカテゴリと 1 つのメジャー
- B. 2 つのカテゴリ
- C. 2 つのメジャー
- D. 1 つのカテゴリと 2 つのメジャー

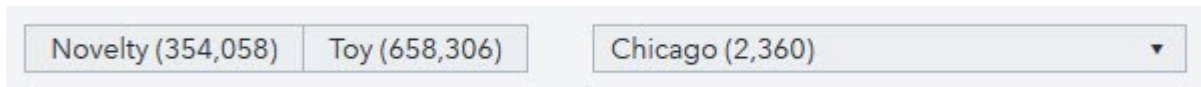
正解 = D

SAS Visual Analytics Using SAS Viya

サンプル問題

問題 10

下図を参照して下さい：



レポートを作成するときに、かっこ内に表示される値を変更するには、どのペインを使用しますか？

- A. オブジェクト
- B. データ役割
- C. オプション
- D. 表示ルール

正解 = B