

Microsoft.PL-300.v2022-08-10.q110

試験コード：	PL-300
試験名称：	Microsoft Power BI Data Analyst
認証ベンダー：	Microsoft
無料問題の数：	110
バージョン：	v2022-08-10
ページの閲覧量：	1196
問題集の閲覧量：	20070

<https://www.jpnsiken.com/shiken/Microsoft.PL-300.v2022-08-10.q110.html>

質問: 1

CustomerとAddressという名前の2つのMicrosoft ExcelテーブルをPower Queryにインポートします。

Customerには次の列が含まれています。

- * 顧客ID
- * 顧客名
- * 電話
- * 電子メールアドレス
- * アドレスID

アドレスには次の列が含まれます。

- * アドレスID
- * 住所1
- * 住所2
- * 街
- * 州/地域
- * 国
- * 郵便番号

CustomerID列とAddressID列は、一意の行を表します。

顧客ごとに1つの行を持つクエリを作成する必要があります。各行には、各顧客の市、州/地域、および国が含まれている必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 顧客テーブルと住所テーブルをマージします。
- B. 顧客テーブルと住所テーブルを追加します。
- C. 顧客テーブルと住所テーブルを[アドレスID]列でグループ化します。
- D. CustomerテーブルとAddressテーブルを転置します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 2

次の表に示すテーブルのデータを使用する分析レポートを作成しています。

Table name	Column name	Data type
Sales	sales_id	Integer
	sales_date	Datetime
	Customer_id	Integer
	sales_amount	Floating
	employee_id	Integer
	sales_ship_date	Datetime
	store_id	Varchar(100)
Employee	employee_id	Integer
	first_name	Varchar(100)
	last_name	Varchar(100)
	employee_photo	Binary

テーブル間には関係があります。

employeejdとemployee_photoに関するレポート要件はありません。

データモデルを最適化する必要があります

employeejdとemployee.photoに何を設定する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

Answer Area

正解:

Answer Area

参照：

<https://tessellationtech.io/optimizing-power-bi-reports/>

質問: 3

データモデルを作成する前に、データの懸念に対処する必要があります。

Power Query Editorで何をすべきですか？

A. [列プロファイル]を選択してから、sales_amount列を選択します。

B. 列分布を選択します。

C. sales_amount列を変換して、負の値を0に置き換えます。

D. sales_amount列を選択し、数値フィルターを適用します。

正解: A ([コメントを发表する](#))

質問: 4

トップカスタマーレポートを作成する必要があります。
どのタイプのフィルターを使用する必要があります、どのレベルでフィルターを適用する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。
ノート; それぞれの正しい選択は1ポイントの価値があります。



Answer Area

Microsoft

Filter type: Top N

Level: Report

正解:

以下のように答えてください



Answer Area

Microsoft

Filter type: Top N

Level: Report

質問: 5

複数のダッシュボードがあります。
ユーザーがpowerbi.comから利用可能なダッシュボードを参照するときに、どのダッシュボードに個人情報 (PII) が含まれているかを確認できるようにする必要があります。このソリューションでは、構成の労力とダッシュボードの設計への影響を最小限に抑える必要があります。
何を使うべきですか？

- A. コメント
- B. ActiveDirectoryグループ
- C. タイル
- D. MicrosoftInformationProtectionの機密ラベル

正解: B ([コメントを發表する](#))

質問: 6

4ページを含むレポートがあります。各ページには、同じ4つのフィールドのスライサーが含まれています。ユーザーは、1つのページのスライサーで値を選択すると、すべてのページのビジュアルが更新されないことを報告しています。ユーザーが値を1回選択して、すべてのページの結果をフィルタリングできるようにするためのソリューションを推奨する必要があります。
この目標を達成するための2つの可能な推奨事項は何ですか？それぞれの正解は完全な解決策を提示します。注: 正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

- A. スライサーをページレベルのフィルターに置き換えます。
- B. スライサー値ごとにブックマークを作成します。
- C. スライサーをビジュアルレベルのフィルターに置き換えます。
- D. スライサーをレポートレベルのフィルターに置き換えます。
- E. ページ間でスライサーを同期します。

正解: D,E ([コメントを发表する](#))

質問: 7

Salesという名前のテーブルを含むPowerBIモデルがあります。売上高には次の3つの指標があります。

前の暦年からの売上を表示する、昨年の総売上という名前のメジャー。現在の値は3289万です。
 現在の暦年からの売上を表示する、今年の総売上という名前のメジャー。現在の値は1169万です。
 売上高[昨年]-売上高[今年]のDAX式を使用するTotalSalesDifferenceという名前のメジャー。
 次のビジュアライゼーションを作成する必要があります。



視覚化をどのように構成する必要がありますか？答えるには、適切なメジャーを正しいフィールドにドラッグします。各値は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要があります。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Measures	Answer Area
Total Sales Difference	Value:
Total Sales Last Year	Maximum value:
Total Sales This Year	Target value:

正解:

Measures	Answer Area
Total Sales Difference	Value: Total Sales This Year
Total Sales Last Year	Maximum value: Total Sales Last Year
Total Sales This Year	Target value: Total Sales Last Year

参照：

質問: 8

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

ワークスペースにはいくつかのレポートとダッシュボードがあります。

すべての組織ユーザーにダッシュボードといくつかのレポートへの読み取りアクセスを許可する必要があります。

解決策 :すべてのアセットのアプリに含めるを有効にします。

これは目標を達成していますか？

A. いいえ

B. はい

正解: **A** ([コメントを发表する](#))

質問: 9

製造プロセスの品質を監視するPowerBIダッシュボードがあります。

ダッシュボードには次の要素が含まれています。

*日ごとに製造された不良品の数を示す折れ線グラフ。

*製造された欠陥製品の現在の1日あたりの割合を示すKPIビジュアル。

製造された不良品の1日あたりの割合が3%を超えた場合は、通知を受ける必要があります。

何を作成する必要がありますか？

A. サブスクリプション

B. アラート

C. Q&Aビジュアル

D. スマートなナラティブビジュアル

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 10

MicrosoftPowerBIレポートに含める必要のある収益データを受け取ります。

次の図に示すように、MicrosoftExcelソースからデータの初期ロードを実行します。

	APC Column1	APC Column2	123 Column3	123 Column4	123 Column5	123 Column6
	Valid 100% Error 0% Empty 0%	Valid 100% Error 0% Empty 0%	Valid 100% Error 0% Empty 0%	Valid 100% Error 0% Empty 0%	Valid 100% Error 0% Empty 0%	Valid 100% Error 0% Empty 0%
1	Department	Product	2016	2017	2018	2019
2	Bikes	Carbon mountainbike	1002875	1006617	1007814	1007239
3	Bikes	Aluminium road bike	1007024	1001454	1005842	1007105
4	Bikes	Touring bike	1003676	1005171	1001669	1003244
5	Accessories	Bell	76713	10247	60590	25927
6	Accessories	Bottle holder	26690	29613	67955	71466
7	Accessories	Satnav	83189	40113	71684	24697
8	Accessories	Mobilephone holder	68641	80136	58099	45706

データからいくつかのビジュアルを作成することを計画しています。これには、年および製品ごとに分割された収益を示すビジュアルが含まれます。

ビジュアルを確実に作成できるように、データを変換する必要があります。ソリューションでは、列に含まれるデータに合わせて列に適切な名前が付けられていることを確認する必要があります。

順番に実行する必要がある3つのアクションはどれですか？回答するには、適切なアクションをアクションのリストから回答領域に移動し、正しい順序に並べます。

Actions

- Select **Use Headers as First Row**.
- Select Department and Product and **Unpivot Other Columns**.
- Select **Use First Rows as Headers**.
- Rename the third column as Year and the fourth column as Revenue.
- Select Department and Product and **Unpivot Columns**.
- Rename the third column as Revenue and the fourth column as Year.

Answer Area

正解:

Answer Area

Select Use Header as First Row.

Select Department and Product and Unpivot Other Columns.

Rename the Attribute column to Year and the Value column to Revenue.

1-[ヘッダーを最初の行として使用]を選択します。

2-部門と製品を選択し、他の列のピボットを解除します。

3- [属性]列の名前を[年]に、[値]列の名前を[収益]に変更します。

参照：

<https://support.microsoft.com/en-us/office/unpivot-columns-power-query-0f7bad4b-9ea1-49c1-9d95-f588221c7098>

質問: 11

QUESTION NO: 81顧客セグメントを分析するためのPowerBIレポートを作成しています。

ソース、地域、人口統計などのディメンション全体のバウンス率に基づいて、顧客セグメントを動的に識別する必要があります。ソリューションは、分析の労力を最小限に抑える必要があります。どのタイプの視覚化を使用する必要がありますか？

- A. 分解ツリー
- B. ファンネルチャート
- C. Q&A
- D. 主要な影響力者

正解: ([正解を表示します](#))

主要なインフルエンサーのビジュアルは、次の場合に最適です。

分析対象のメトリックに影響を与える要因を確認してください。

これらの要因の相対的な重要性を比較してください。たとえば、短期契約は長期契約よりも解約に影響を与えますか？

注：主要なインフルエンサーのビジュアルは、関心のある指標を推進する要因を理解するのに役立ちます。データを分析し、重要な要因をランク付けして、主要なインフルエンサーとして表示します。たとえば、従業員の離職に何が影響するかを把握したいとします。これはチャーンとも呼ばれます。1つの要因は雇用契約の長さであり、もう1つの要因は通勤時間である可能性があります。

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/visuals/power-bi-visualization-influencers>

質問: 12

MicrosoftPowerBIデータセットをpowerbi.comに公開します。データセットは、1つのクエリを使用して、オンプレミスのOracleデータベースとAzureSQLデータベースからのデータを追加します。

ワークスペースへの管理者アクセス権と、Oracleデータソースがすでに構成されている既存のオンプレミスデータゲートウェイを使用する権限があります。

データが毎朝更新されることを確認する必要があります。ソリューションは、構成の労力を最小限に抑える必要があります。

スケジュールされた更新を構成するときに実行する必要がある2つのアクションはどれですか。それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

- A. 更新頻度を[毎日]に設定します。
- B. オンプレミスデータゲートウェイをパーソナルモードで展開します。
- C. 既存のオンプレミスデータゲートウェイを使用するようにデータセットを構成します。
- D. パーソナルゲートウェイを使用するようにデータセットを構成します。

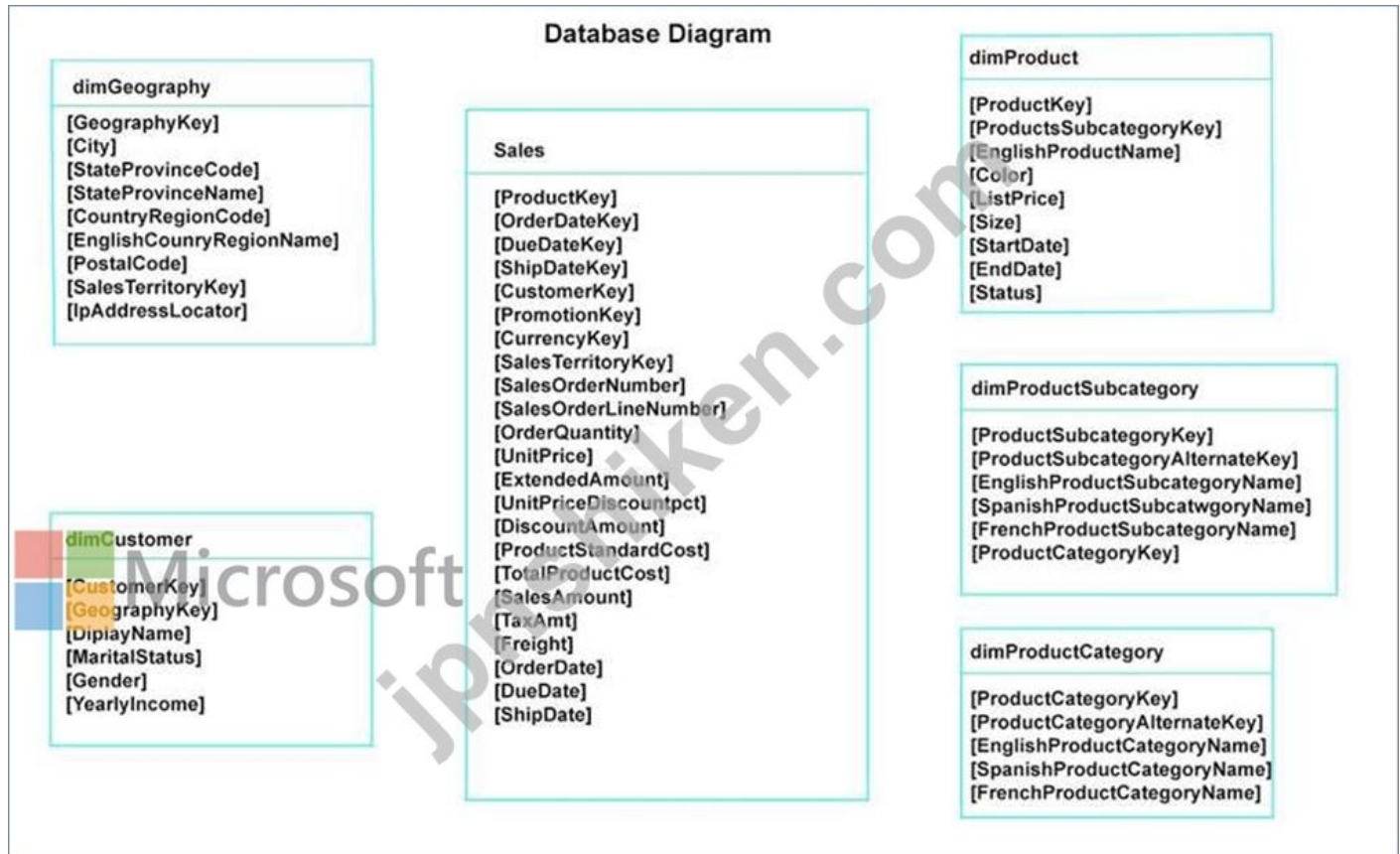
正解: ([正解を表示します](#))

質問: 13

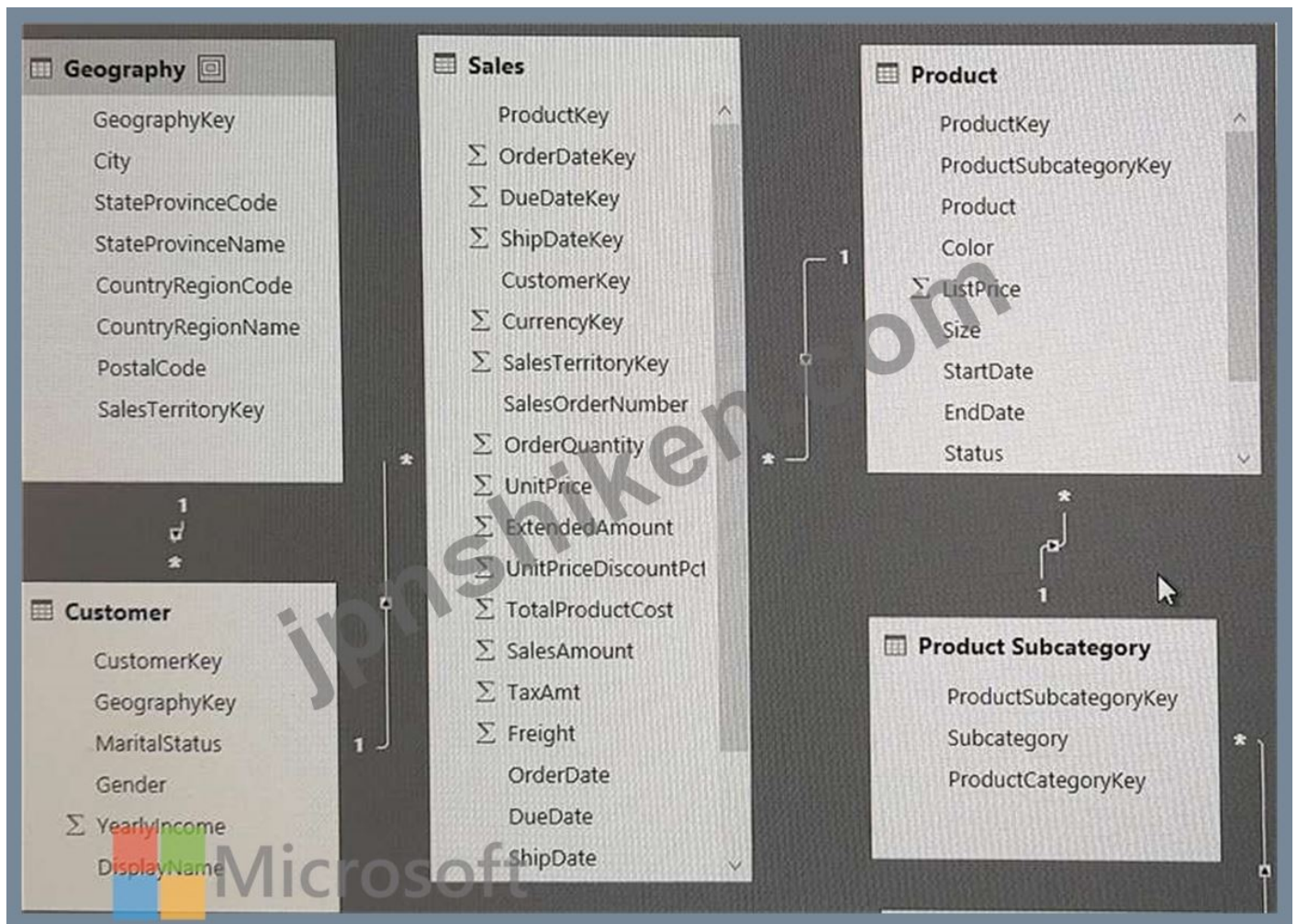
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。便宜上、シナリオは各質問で繰り返されます。各質問は異なる目標と回答の選択肢を提示しますが、シナリオのテキストはこのシリーズの各質問でまったく同じです。

繰り返されるシナリオの開始

データベース図の展示に示されているテーブルを持つMicrosoftSQLServerデータベースがあります。（別紙をクリックしてください。）



Power BI Modelの展示に示されているように、PowerBIモデルを開発する予定です。（別紙をクリックしてください）。



Power BIを使用して、2013年から2015年までのデータをインポートする予定です。

製品サブカテゴリ[サブカテゴリ]にNULL値が含まれています。

繰り返されるシナリオの終わり。

PowerBIモデルを実装します。

Territoryという名前の別のテーブルをモデルに追加します。データのサンプルを次の表に示します。

Territory Key	Territory Name
1	United States
1	USA
2	Canada
2	Can
3	United Kingdom
3	UK

TerritoryテーブルとSalesテーブルの間に関係を作成する必要があります。

リレーションシップを作成する前に、テリトリーのクエリでどの関数を使用する必要がありますか？

- A. Table.Distinct
- B. Table.RemoveMatchingRows
- C. Table.ReplaceMatchingRows
- D. Table.InDistinct

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 14

ホットスポット

次の表に示すテーブルのデータを使用する分析レポートを作成しています。

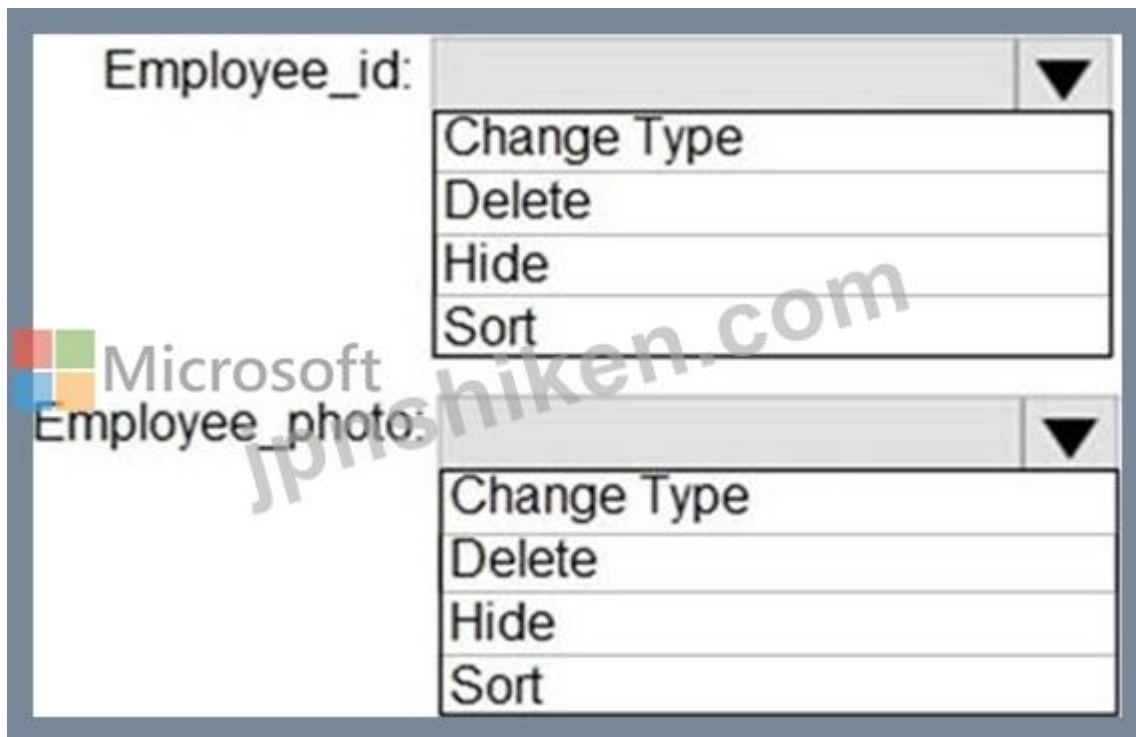
Table name	Column name	Data type
Sales	sales_id	Integer
	sales_date	Datetime
	Customer_id	Integer
	sales_amount	Floating
	employee_id	Integer
	sales_ship_date	Datetime
	store_id	Varchar(100)
Employee	employee_id	Integer
	first_name	Varchar(100)
	last_name	Varchar(100)
	employee_photo	Binary

テーブル間には関係があります。

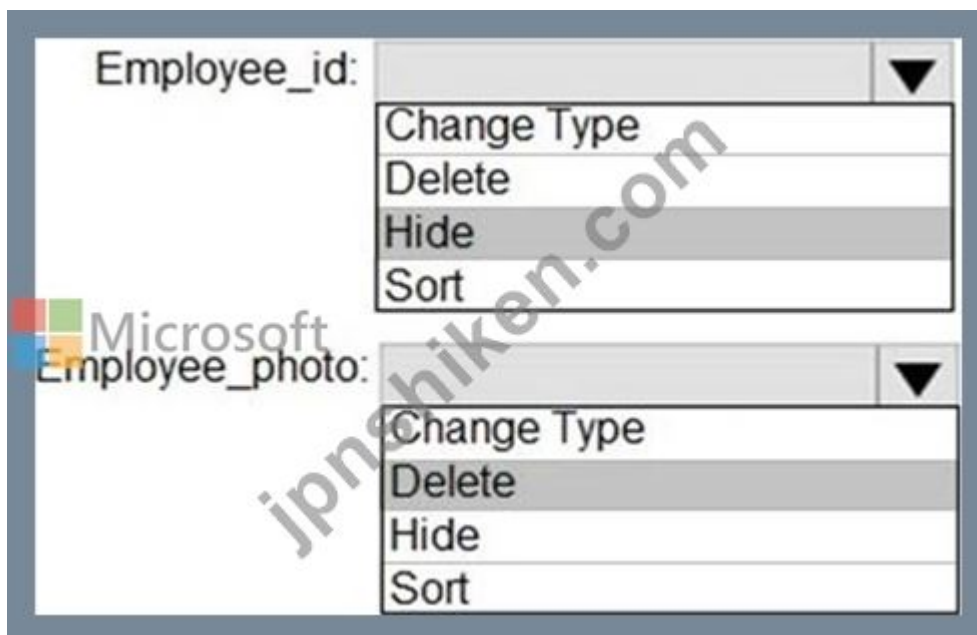
employeejdとemployee_photoに関するレポート要件はありません。

データモデルを最適化する必要があります

employeejdとemployee.photoに何を設定する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。



正解:



質問: 15

Microsoft Power BI ワークスペースがあります。

次の表に示すユーザー機能を付与する必要があります。

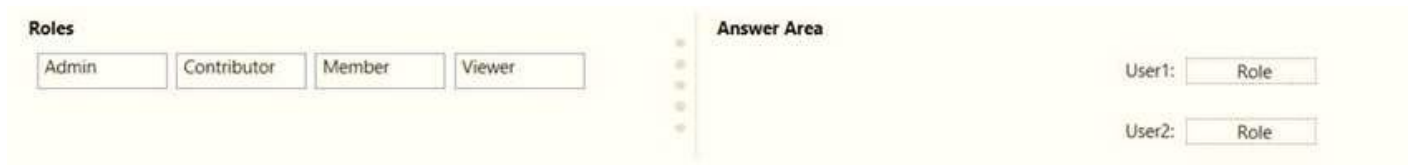
User name	Task
User1	Create and publish apps.
User2	Publish reports to the workspace and delete dashboards.

ソリューションは、最小特権の原則を使用する必要があります。

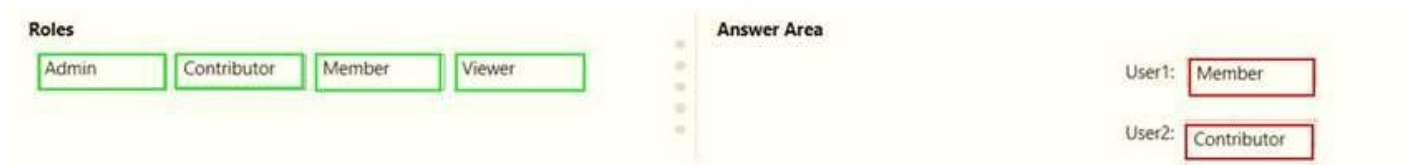
各ユーザーにどのユーザーロールを割り当てる必要がありますか？答えるには、適切な役割を正しいユーザーにドラッグします。各役割は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく

使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。



正解:



質問: 16

注：この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

MicrosoftPowerBIを使用してデータをモデリングしています。データモデルの一部は、1億を超えるレコードを持つOrderという名前の大きなMicrosoftSQLServerテーブルです。

開発プロセス中に、Orderテーブルからデータのサンプルをインポートする必要があります。

解決策 :SQLステートメントにWHERE句を追加します。

これは目標を達成していますか？

A. いいえ

B. はい

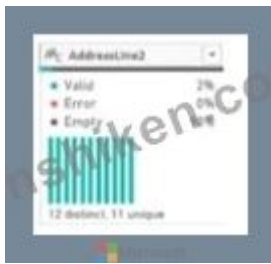
正解: B ([コメントを发表する](#))

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 17

PowerQueryEditorを使用してデータをプロファイリングしています。

次の展示では、Addressという名前のテーブルのAddressLine2列を示しています。



ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完了する回答の選択肢を選択します。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Microsoft

There are [answer choice] different values in the column including nulls.

There are [answer choice] non-null values that occur only once in the column.

正解:

Answer Area

Microsoft

There are [answer choice] different values in the column including nulls.

There are [answer choice] non-null values that occur only once in the column.

質問: 18

PowerQueryEditorでクエリを開きます。

各列の空の値のパーセンテージをできるだけ早く特定する必要があります。

どのデータプレビューオプションを選択する必要がありますか？

- A. 空白を表示
- B. カラムプロファイル
- C. 列の分布
- D. カラム品質

正解: (正解を表示します)

列の品質 :このセクションでは、選択されたテーブルに関連付けられたデータ値の有効、エラー、および空のパーセンテージを簡単に確認できます。

注 :Power Query Editorの[データプレビュー]セクションの[表示]タブで、次のデータプロファイリング機能を確認できます。

カラムの品質

列の分布

カラムプロファイル

参照：

<https://community.powerbi.com/t5/Community-Blog/Data-Profiling-in-Power-BI-Power-BI-Update-April-2019/ba-p/674555>

質問: 19

大きなデータセットをPowerQueryEditorにインポートします。

列に一意の値のみが含まれているかどうかを識別する必要があります。

使用できる2つのデータプレビューオプションはどれですか？それぞれの正解は完全な解決策を提示します。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります

A. カラムプロファイル

B. 列の分布

C. カラムの品質

D. 空白を表示

E. 等幅

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 20

時間通りの配送レポートを作成する必要があります。

レポートには、遅延注文の割合を示す視覚化を含める必要があります。どのタイプの視覚化を作成する必要がありますか？

A. 棒グラフ

B. scatterplot

C. 円グラフ

正解: B ([コメントを发表する](#))

質問: 21

次の表に示すテーブルを含むデータベースから、顧客のトランザクションを分析するためのレポートを作成します。

Table name	Column name
Customer	CustomerID (primary key)
	Name
	State
	Email
Transaction	TransactionID (primary key)
	CustomerID (foreign key)
	Date
	Amount

テーブルをインポートします。

テーブルをリンクするには、どの関係を使用する必要がありますか？

A. 顧客からトランザクションへの1対多

B. 顧客とトランザクションの間で1対1

- C. トランザクションから顧客への1対多
- D. 顧客とトランザクションの間の多対多

正解: ([正解を表示します](#))

各顧客は多くのトランザクションを持つことができます。
トランザクションごとに、顧客は1人だけです。

質問: 22

トピック2、Contoso Ltd、ケーススタディ

概要

これはケーススタディです。ケーススタディは個別にタイミングが調整されていません。各ケースを完了するために必要なだけ多くの試験時間を使用することができます。ただし、この試験には追加のケーススタディとセクションがある場合があります。あなたはあなたが提供された時間内にこの試験に含まれるすべての質問を完了することができることを確実にするためにあなたの時間を管理しなければなりません。

ケーススタディに含まれている質問に答えるには、ケーススタディで提供されている情報を参照する必要があります。ケーススタディには、ケーススタディで説明されているシナリオに関する詳細情報を提供する展示やその他のリソースが含まれている場合があります。このケーススタディでは、各質問は他の質問から独立しています。

このケーススタディの最後に、レビュー画面が表示されます。この画面では、試験の次のセクションに進む前に、回答を確認して変更を加えることができます。新しいセクションを開始した後は、このセクションに戻ることはできません。

ケーススタディを開始するには

このケーススタディの最初の質問を表示するには、[次へ]ボタンをクリックします。質問に答える前に、左側のペインのボタンを使用して、ケーススタディの内容を調べてください。これらのボタンをクリックすると、ビジネス要件、既存の環境、問題の説明などの情報が表示されます。ケーススタディに[すべての情報]タブがある場合、表示される情報は後続のタブに表示される情報と同じであることに注意してください。質問に答える準備ができたら、[質問]ボタンをクリックして質問に戻ります。

既存の環境

Contoso、Ltd.は、屋外機器を製造する製造会社です。Contosoは四半期ごとに取締役会を開催し、財務アナリストがMicrosoft Excelレポートを手動で作成します。このレポートには、会社の4つの事業部門のそれぞれの損益計算書、会社の貸借対照表、純利益の予測が含まれます。次の四半期に向けて。

データとソース

レポートのデータは3つのソースから取得されます。詳細な収益、コスト、および費用のデータは、AzureSQLデータベースから取得されます。要約貸借対照表データは、Microsoft Dynamics 365BusinessCentralから取得されます。貸借対照表のデータは、両方とも日付に関連していることを除いて、損益の結果には関連していません。

次の四半期の月間収益と費用の予測は、MicrosoftSharePointOnlineリストから取得されます。四半期ごとの予測は、日付、ビジネスユニット、部門、および製品カテゴリの共有ディメンションを使用して、損益の結果に関連しています。

純利益予測データ

純収入の予測データは、次の表に示す形式でProjectionsという名前のSharePointOnlineリストに保存されます。

MonthStartDate	Projection type	ProductCategory	Department	Projection
1-Apr-20	Revenue	Bikes	N/A	200,000
1-Apr-20	Revenue	Components	N/A	250,000
1-Apr-20	Revenue	Clothing	N/A	300,000
1-Apr-20	Revenue	Accessories	N/A	150,000
1-May-20	Revenue	Bikes	N/A	200,000
1-May-20	Revenue	Components	N/A	250,000
1-Apr-20	Expense	Bikes	Bike Manufacture	50,000
1-Apr-20	Expense	Bikes	Bike Sales	3,333

収益予測は月次レベルで設定され、四半期の予測を示すために合計されます。

貸借対照表データ

貸借対照表データは、次の表に示す形式で、月ごとの各アカウントの最終残高とともにインポートされます。

AccountCategory	Account	Month	Year	BalanceAmount
Current assets	Cash and cash equivalents	3	2020	20,289
Current assets	Inventories	3	2020	4,855
Long-term liabilities	Long-term debt	3	2020	50,207
Current assets	Cash and cash equivalents	2	2020	28,209
Current assets	Inventories	2	2020	5,845
Long-term liabilities	Long-term debt	2	2020	49,887
Current assets	Cash and cash equivalents	1	2020	25,567
Current assets	Inventories	1	2020	65,998
Long-term liabilities	Long-term debt	1	2020	46,124

貸借対照表データには、各月の各勘定科目の行が常にあります。

Dynamics 365 Business Central Data

Business Centralには、製品がビジネスユニットにロールアップする製品カテゴリにロールアップする方法を示す製品カタログが含まれています。収益データは、日付および製品レベルで提供されます。経費データは、日付および部門レベルで提供されます。

ビジネス上の問題

歴史的に、四半期ごとの取締役会のレポートを作成するのに1週間に2人のアナリストが必要でした。また、通常、四半期ごとに少なくとも1つの問題があり、Excel数式のセル参照が正しくないために、レポートの値が間違っています。各ビジネスユニットにロールアップする製品と部門が一貫して定義されていないため、レポートに矛盾する結果が生じる場合があります。

計画された変更

Contosoは、Microsoft Power BIを使用して、四半期ごとのレポートプロセスを自動化および標準化することを計画しています。同社は、レポートの入力にかかる時間を2日未満にしたいと考えています。同社は、取締役会の四半期報告を含むがこれに限定されないすべての報告で使用するビジネスユニット、製品、および部門に共通のロジックを作成したいと考えています。

技術要件

Contosoは、最小限の手作業でレポートとデータセットを更新することを望んでいます。同社は、カスタムナビゲーションと補足情報へのリンクを含むレポートの単一パッケージをボードに提供したいと考えています。

データとアクセスを手動で更新することを含むメンテナンスは、可能な限り最小限に抑える必要があります。

セキュリティ要件

レポートは、powerbi.comからボードで利用できるようにする必要があります。メール対応のセキュリティグループは、取締役会と情報を共有するために使用されます。

各ビジネスユニットを担当するアナリストは、取締役会が見るすべてのデータを見る必要があります。ただし、利益と損失のデータは、ビジネスユニットのデータのみに制限する必要があります。アナリストは、利益と損失のデータを含むデータセットから新しいレポートを作成する必要がありますが、アナリストが作成するレポートは、取締役会の四半期レポートに含まれてはいけません。アナリストは、四半期報告書を誰とも共有できないようにする必要があります。

レポート要件

貸借対照表を、月の最終日に基づいて多対1の関係でPowerBIの標準の日付テーブルに関連付けることを計画しています。四半期報告パッケージの貸借対照表レポートの少なくとも1つは、前四半期だけでなく、四半期の期末残高も表示する必要があります。

予測には、収益予測額を含むRevenueProjectionという名前の列が含まれている必要があります。次の表に示す列を含むDateという名前のテーブルへのプロジェクションからリレーションシップを作成する必要があります。

Name	Data type	Example
Date	Date	4-Apr-2020
Month	Integer	20,2004
Month Name	Text	February
Quarter	Integer	20,202
Year	Integer	2,020

製品および部門とビジネスユニットとの関係は、すべてのレポートで一貫している必要があります。

取締役会は、四半期報告書から次の情報を入手できなければなりません。

- *時間の経過に伴う収益の傾向
- *各アカウントの期末残高
- *四半期ごとの費用と予測の比較
- *前四半期からの固定負債の変化

*四半期収益と前年の同じ四半期の比較貸借対照表レポートでレポートの目標を達成するために使用できる2種類の視覚化はどれですか。それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

- A. 四半期ごとの残高と凡例の勘定科目を示すリボングラフ。
- B. 固定負債である勘定科目カテゴリにフィルタリングされた四半期ごとの残高を示すクラスター化された縦棒グラフ。
- C. フィルターなしのアカウントカテゴリごとの残高を示す円グラフ。
- D. 固定負債である勘定科目カテゴリにフィルタリングされた四半期ごとの残高を示す折れ線グラフ。
- E. 日付（x軸）および勘定科目カテゴリ（凡例）ごとの残高をフィルターなしで表示するクラスター化された縦棒グラフ。

正解: **A,D** ([コメントを發表する](#))

質問: 23

営業部門の報告要件を満たすために何を作成する必要がありますか？

- A. COUNTROWS（売上高の式を使用するメジャー
- B. SUM Sales [sales_id])の式を使用するメジャー
- C. COUNTA Sales [sales_id])の式を使用する計算列
- D. SUM Sales [sales_id])の式を使用する計算列

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 24

Sales、Customer、Date、Productという名前の4つのテーブルを含むスタースキーマに販売データがあります。

Salesテーブルには、購入日と出荷日が含まれています。

ほとんどの場合、購入日を使用してデータを分析しますが、データを個別に、または一緒に両方の日付で分析します。

分析をサポートするには、インポートされたデータセットを設計する必要があります。このソリューションでは、モデルのサイズとデータソースに対するクエリ数を最小限に抑える必要があります。

どのデータモデリング設計を使用する必要がありますか？

- A. Microsoft Power BIの自動日付/時刻機能を使用し、日付テーブルをインポートしないでください。
- B. Power Queryで日付クエリを複製し、両方の日付テーブル間でアクティブな関係を使用します。
- C. Dateテーブルで、Power Queryの参照クエリを使用し、モデリングビューでSalesと両方のDateテーブルの間にアクティブな関係を作成します。
- D. 購入日の販売と日付の間にアクティブな関係を作成し、出荷日の非アクティブな関係を作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

アクティブにできる関係は1つだけです。

注 2つ以上のテーブルを同時にクエリする場合、データが読み込まれると、PowerBIDesktopは関係を検索して作成しようとします。リレーションシップオプションの[カーディナリティ]、[クロスフィルター方向]、および[このリレーションシップをアクティブにする]が自動的に設定されます。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/transform-model/desktop-create-and-manage-relationships>

質問: 25

ドキュメントの配列を含むJSONファイルからデータセットを構築しています。

JSONファイル内のすべてのドキュメントから列として属性をインポートする必要があります。

ソリューションでは、日付属性をMicrosoftPowerBIレポートの日付階層として使用できるようにする必要があります。

順番に実行する必要がある3つのアクションはどれですか？回答するには、適切なアクションをアクションのリストから回答領域に移動し、正しい順序に並べます。

Actions	Answer Area
Expand the columns.	
Expand the records.	
Add columns that use data type conversions.	
Set the data types.	
Convert the list to a table.	

Microsoft

正解:

Answer Area
Convert list to table
Expand Column
Set Date type

Microsoft

1-リストをテーブルに変換する

2-列を展開

3-日付タイプを設定します

質問: 26

製造プロセスの品質を監視するPowerBIダッシュボードがあります。ダッシュボードには次の要素が含まれています。

日ごとに製造された不良品の数を示す折れ線グラフ。

製造された欠陥製品の現在の1日あたりの割合を示すKPIビジュアル。

製造された不良品の1日あたりの割合が3%を超えた場合は、通知を受ける必要があります。

何を作成する必要がありますか？

- A. アラート
- B. スマートなナラティブビジュアル
- C. サブスクリプション
- D. Q&Aビジュアル

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 27

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Microsoft Power BIを使用してデータをモデリングしています。データモデルの一部は、1億を超えるレコードを持つOrderという名前の大きなMicrosoft SQL Serverテーブルです。

開発プロセス中に、Orderテーブルからデータのサンプルをインポートする必要があります。

解決策：注文日に基づいてフィルタリングするレポートレベルのフィルターを追加します。

これは目標を達成していますか？

- A. はい
- B. いいえ

正解: ([正解を表示します](#))

フィルタは、データがインポートされた後に適用されます。

代わりに、SQLステートメントにWHERE句を追加してください。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/connect-data/service-gateway-sql-tutorial>

質問: 28

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

ワークスペースにはいくつかのレポートとダッシュボードがあります。

すべての組織ユーザーにダッシュボードといくつかのレポートへの読み取りアクセスを許可する必要があります。

解決策 :すべてのユーザーを含むAzureActiveDirectoryグループを作成します。各レポートとダッシュボードをグループで共有します。

これは目標を達成していますか？

A. いいえ

B. はい

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: 29

カスタマーサービス部門のレポート要件を満たすために、関係を作成する必要があります。

何を作成する必要がありますか？

A. ShipDateという名前の追加の日付テーブル、Sales[sales_date_id]からDate[date_id]への1対多の関係、およびSales[sales_ship_date_id]からShipDate[date_id]への1対多の関係

B. ShipDateという名前の追加の日付テーブル、Sales[sales_date_id]からDate[date_id]までの多対多の関係、およびSales[sales_ship_date_id]からShipDate[date_id]までの多対多の関係

C. Sales[sales_date_id]からDate[date_id]までの1対多の関係、およびSales[sales_ship_date_id]からDate[date_id]までの1対多の関係

D. Date[date_id]からSales[sales_date_id]までの1対多の関係、およびDate[date_id]からWeekly_Returns[week_id]までの別の1対多の関係

E. Date[date_id]からSales[sales_date_id]までの1対多の関係、およびDate[date_id]からSales[sales_ship_date_id]までの別の1対多の関係

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 30

時間の経過とともに収益とコストを比較する視覚化を作成する必要があります。

どのタイプの視覚化を使用する必要がありますか？

A. 積み上げ面グラフ

B. 滝グラフ

C. 折れ線グラフ

D. ドーナツチャート

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

質問: 31

PowerBIレポートがあります。レポートには、相互作用のある視覚化が含まれています。どのビジュアライゼーションが完了するのに最も時間がかかるかを特定する必要があります。

何をすべきですか？

A. Microsoft Edge DevTools

B. SQLServerプロファイラー

C. PowerBIでのクエリ診断

D. PowerBIデスクトップのパフォーマンスアナライザ

正解: ([正解を表示します](#))

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **32**

ホットスポット

同じテーブルと列を含む2つのAzureSQLデータベースがあります。

データベースごとに、Customersという名前のテーブルからデータを取得するクエリを作成します。

Customerテーブルを1つのテーブルに結合する必要があります。このソリューションでは、データモデルのサイズを最小限に抑え、powerbi.comでスケジュールされた更新をサポートする必要があります。

あなたは何をすべきか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

Option to use to combine the Customer tables:

Append Queries
Append Queries as New
Merge Queries
Merge Queries as New

Action to perform on the original two SQL database queries:

Delete the queries.
Disable including the query in report refresh.
Disable loading the query to the data model.
Duplicate the queries.

正解:

Answer Area

Option to use to combine the Customer tables:

Append Queries
Append Queries as New
Merge Queries
Merge Queries as New

Action to perform on the original two SQL database queries:

Delete the queries.
Disable including the query in report refresh.
Disable loading the query to the data model.
Duplicate the queries.

質問: **33**

AzureAnalysisServicesのライブ接続に基づくデータセットを使用するPowerBIレポートがあります。

ユーザーがデータセットに対してPowerBIサービスのQ&Aを使用できることを確認する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. Power BI Desktopから、同義語と提案された質問を追加します。
- B. Power BIサービスから、このデータセットの[Q&Aをオンにする]を選択します。
- C. Power BIサービスから、エンタープライズゲートウェイをデータセットに追加します。
- D. Power BI Desktopから、Q&Aビジュアルをレポートに追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 34

あなたの会社には10の州に従業員がいます。

同社は最近、各州を東、西、北の3つの地域のいずれかに関連付けることを決定しました。

州ごとの従業員情報を含むデータモデルがあります。モデルには地域情報は含まれていません。

州ごとに従業員を示すレポートがあります。

できるだけ早く地域ごとに従業員を表示する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 従業員ごとに要約する新しい集計を作成します。
- B. 状態列に新しいグループを作成し、グループタイプをリストに設定します。
- C. 状態列に新しいグループを作成し、グループタイプをビンに設定します。
- D. 状態ごとに要約する新しい集計を作成します。

正解: ([正解を表示します](#))

<https://www.mssqltips.com/sqlservertip/4720/binning-and-grouping-data-with-power-bi/>

質問: 35

ホットスポット

あなたの会社には、会社が顧客を獲得するのを助けるアフィリエイトがいます。

会社のアフィリエイトマネージャー向けのレポートを作成して、アフィリエイトのパフォーマンスを理解するのに役立てます。

マネージャーは、各アフィリエイトの最新の50件のトランザクションの合計売上高を示すビジュアルを要求します。次のテーブルを含むデータモデルがあります。

Table name	Column name
Transactions	TransactionDate
	ItemsOrdered
	Amount
	TransactionID
Affiliate	AffiliateID
	Name

ビジュアルをサポートするための手段を開発する必要があります。

DAX式をどのように完成させる必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

ANSWER AREA

Revenue Last 50 Transactions =

▼

CALCULATE

CONCATENATEX

SUM

SUMX

TOPN

▼

(Transactions[Amount]),

CALCULATE

CONCATENATEX

SUM

SUMX

TOPN

▼

(50, Transactions, Transactions

CALCULATE

CONCATENATEX

SUM

SUMX

TOPN

▼

TransactionID]

[Amount],

[ItemsOrdered],

[TransactionDate],

DESC)

正解:

Microsoft

evenue Last 50 Transactions =

	▼	(
CALCULATE		
CONCATENATEX		
SUM		
SUMX		
TOPN		

	▼	(Transactions[Amount]),
CALCULATE		
CONCATENATEX		
SUM		
SUMX		
TOPN		

	▼	(50, Transactions, Transactions
CALCULATE		
CONCATENATEX		
SUM		
SUMX		
TOPN		

(50, Transactions, Transactions

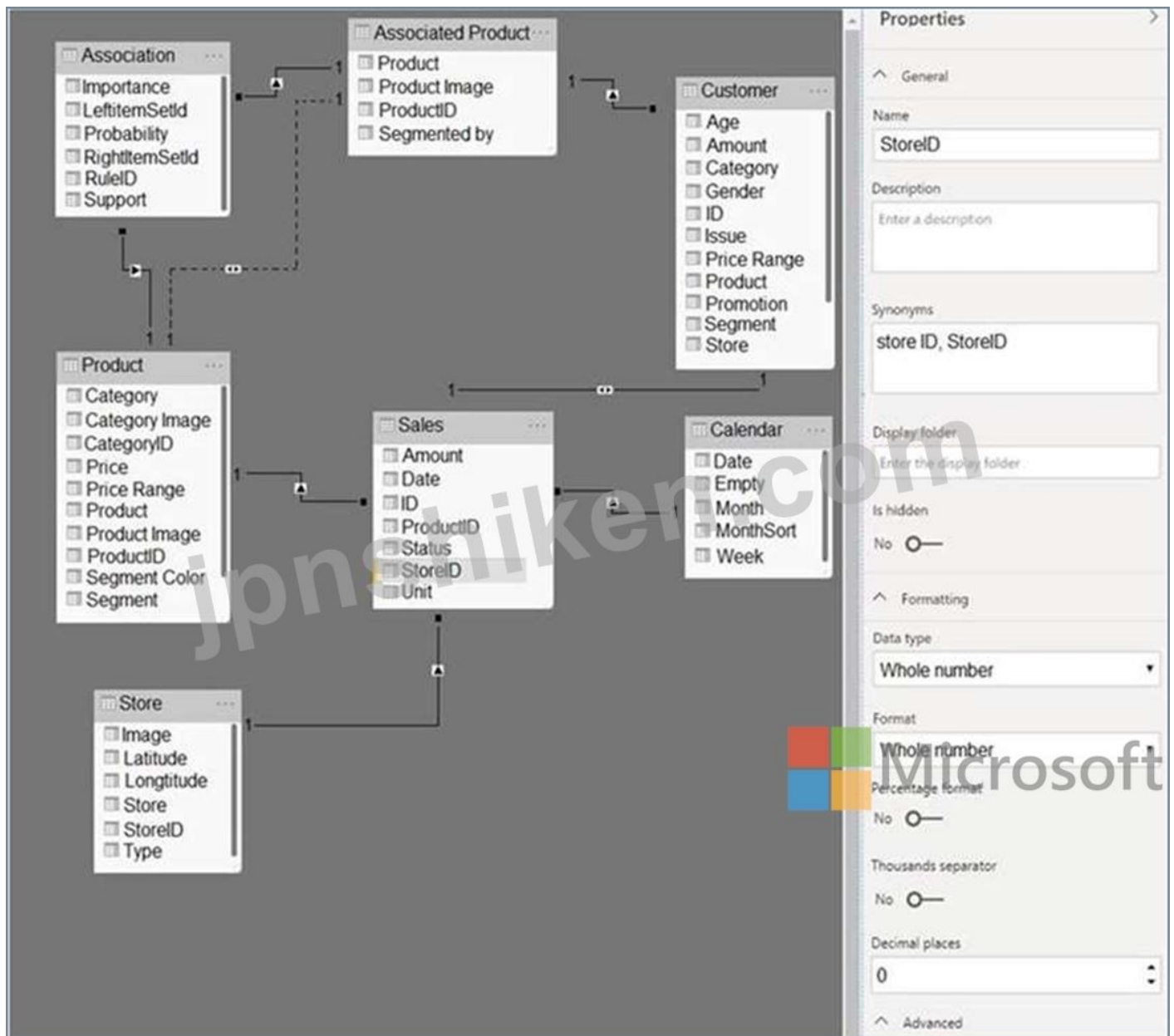
Microsoft	▼
TransactionID]	
[Amount],	
[ItemsOrdered],	
[TransactionDate]	

DESC)

質問: 36

ホットスポット

次の展示に示すPowerBIデータモデルがあります。



ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完了する回答の選択肢を選択します。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

When a table visual is added to a blank report page and populated by using the StoreID field from the Sales table, a [answer choice] is displayed.

- distinct count of the StoreID values
- list of all the StoreID values
- list of the distinct StoreID values
- sum of the StoreID values

Adding a page filter of Sales [StoreID] = 1 will filter the values displayed on the page from [answer choice].

- all the tables related to the Sales table
- only the Sales table
- only the Store table
- the Sales table and the Customer table

正解:

When a table visual is added to a blank report page and populated by using the StoreID field from the Sales table, a [answer choice] is displayed.

▼
distinct count of the StoreID values
list of all the StoreID values
list of the distinct StoreID values
sum of the StoreID values

Adding a page filter of Sales [StoreID] = 1 will filter the values displayed on the page from [answer choice].

▼
all the tables related to the Sales table
only the Sales table
only the Store table
the Sales table and the Customer table

質問: 37

エグゼクティブのビジュアルに必要な関係を作成する必要があります。関係を築く前に何をすべきですか？

- A. Sales[region_id]のデータ型を整数に変更します。
- B. Salesテーブルに、sum (sales_amount)のメジャーを追加します。
- C. sales[sales_id]のデータ型をTextに変更します。
- D. sales[region_id]のデータ型を10進数に変更します。

正解: A ([コメントを发表する](#))

シナリオ :エグゼクティブは、地域ごとの売上を示すビジュアルを必要とします。sales_id列をVarcharからWholeNumber (Integer)に変更する必要があります。

質問: 38

ドラッグドロップ

データモデルにDAXメジャーを作成する必要があります。これにより、ユーザーは適切なレベルの粒度でのみ予測を確認できます。

どのように対策を完了する必要がありますか？答えるには、適切な値を正しいターゲットにドラッグします。各値は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要があります。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

Microsoft

Total Projected Revenue =

(

NOT (('Date' [Date])),

(Projection[Revenue Projection]

)

AND

IF

ISFILTERED

KEEPFILTERS

SUM

SUMX

正解:

Answer Area

Microsoft

Total Projected Revenue =

IF (

NOT (ISFILTERED ('Date' [Date])),

SUM (Projection[Revenue Projection]

)

AND

IF

ISFILTERED

KEEPFILTERS

SUM

SUMX

質問: 39

ビジネスユニットアナリストへのアクセスを許可する必要があります。

何を設定する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

Microsoft

Permissions required in powerbi.com:

Access permissions to an app

The Member role to the workspace

The Viewer role to the workspace

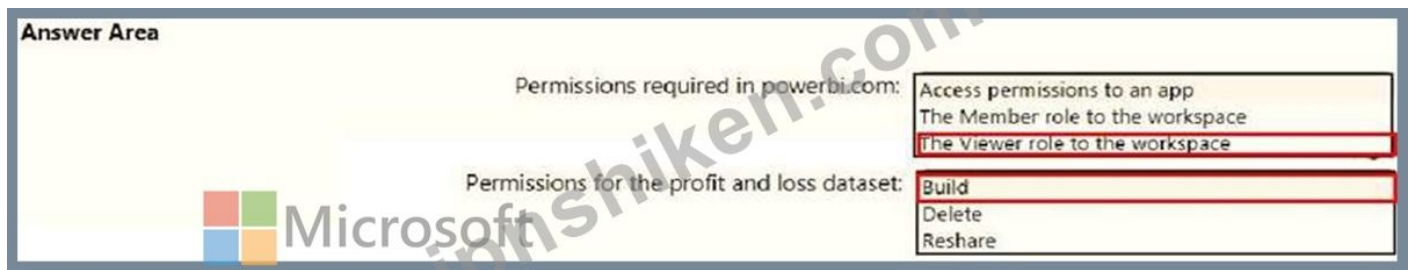
Permissions for the profit and loss dataset:

Build

Delete

Reshare

正解:



参照：

<https://www.nickyvv.com/2019/08/the-new-power-bi-workspace-viewer-role-explained.html>

質問: 40

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Microsoft Excel データソースのファイル名と場所を保持する DataSourceExcel という名前のパラメーターを作成します。

各クエリ定義内の場所の複数のハードコードされたコピーではなく、パラメータを参照するようにクエリを更新する必要があります。

解決策 DataSourceExcel を参照する新しいクエリを作成します。

これは目標を達成していますか？

A. はい

B. いいえ

正解: ([正解を表示します](#))

代わりに、クエリのソースステップを変更して、ファイルパスとして DataSourceExcel を使用します。

注 :データソースのパラメーター化は、さまざまなユースケースで使用できます。クエリパラメータで定義されたさまざまなデータソースに接続して、列のさまざまな組み合わせをロードすることから。

参照：

<https://www.biinsight.com/power-bi-desktop-query-parameters-part-1/>

質問: 41

次の3つのバージョンの Azure SQL データベースがあります。

* テスト

* 製造

* 発達

開発データベースをデータソースとして使用するデータセットがあります。

powerbi.comから開発、テスト、および運用データベースサーバー間でデータソースを簡単に変更できるように、データセットを構成する必要があります。

あなたはどちらをすべきですか？

- A. データソースのプライバシーレベルをOrganizationalに設定し、ReplaceValue PowerQueryM関数を使用します。
- B. データベースサーバー名を含むJSONファイルを作成します。JSONファイルをデータセットにインポートします。
- C. パラメータを作成し、そのパラメータを使用するようにクエリを更新します。
- D. データベースサーバーごとにクエリを作成し、開発テーブルを非表示にします。

正解: **C** ([コメントを發表する](#))

質問: 42

多くの複雑なDAX式を含むデータモデルがあります。式には、RELATEDおよびRELATEDTABLE関数への頻繁な参照が含まれています。

RELATEDおよびRELATEDTABLE関数の使用を最小限に抑えるためのソリューションを推奨する必要があります。

何をお勧めしますか？

- A. 転置。
- B. モデル内の未使用の列を非表示にします。
- C. PowerQueryを使用してテーブルをマージします。
- D. モデルを複数のモデルに分割します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 43

Rビジュアルを使用して、500,000人の顧客のマップを作成します。ビジュアルに送信されるフィールドには、CustomerID、Latitude、およびLongitudeの値を含めます。各顧客IDは一意です。powerbi.comでは、ユーザーがビジュアルを読み込むと、一部の顧客のみが表示されます。

問題の原因は何ですか？

- A. データはMicrosoftSQLServerソースから取得されます。
- B. ビジュアルに送信されたレコードが多すぎます。
- C. データは重複排除されています。
- D. ビジュアルはRの異なるバージョンを使用して作成されました。

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: 44

ドラッグドロップ

損益データセットが作成されたら、ビジネスユニットのアナリストが適切な損益データを確認できるようにするために、順番に実行する必要がある4つのアクションはどれですか。回答するには、適切なアクションをアクションのリストから回答領域に移動し、正しい順序に並べます。

Actions	Answer Area
From powerbi.com, assign the analysts the Contributor role to the workspace.	
From powerbi.com, add role members to the roles.	
From Power BI Desktop, add a Table Filter DAX Expression to the roles.	
From Power BI Desktop, create four roles.	
From Power BI Desktop, publish the dataset to powerbi.com.	

正解:

From powerbi.com, assign the analysts the Contributor role to the workspace.	From Power BI Desktop, publish the dataset to powerbi.com.
From powerbi.com, add role members to the roles.	From Power BI Desktop, create four roles.
From Power BI Desktop, add a Table Filter DAX Expression to the roles.	From Power BI Desktop, add a Table Filter DAX Expression to the roles.
From Power BI Desktop, create four roles.	From powerbi.com, add role members to the roles.
From Power BI Desktop, publish the dataset to powerbi.com.	

質問: 45

4つの販売地域があります。各地域には複数のセールスマネージャーがいます。

データモデルに行レベルのセキュリティ (RLS) を実装します。関連する配布リストを各役割に割り当てます。

地域ごとの分析を可能にする販売レポートがあります。営業マネージャーは、自分の地域の販売記録を表示できます。営業マネージャーは、他の地域のレコードを表示できません。

営業マネージャーが別の地域に異動します。

営業マネージャーが正しい販売データを表示できることを確認する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. セールスマネージャーを正しいAzureActiveDirectoryグループに追加するように要求します。
- B. Microsoft Power BI Desktopから、レポートの行レベルのセキュリティ設定を編集します。
- C. 基になるデータセットの権限を管理します
- D. セールスマネージャーのMicrosoftPowerBIライセンスタイプを変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 46

遅延注文の割合を返すメジャーを作成する必要があります。

DAX式をどのように完成させる必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

Late Orders Percent =

VAR OrderCount =

COUNTROWS ('Orders')

VAR LateOrders =

正解:

以下のように答えてください

Answer Area

Late Orders Percent =

VAR OrderCount =

COUNTROWS ('Orders')

VAR LateOrders =

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 47

時間の経過とともに収益とコストを比較する視覚化を作成する必要があります。

どのタイプの視覚化を使用する必要がありますか？

A. 積み上げ面グラフ

B. ドーナツチャート

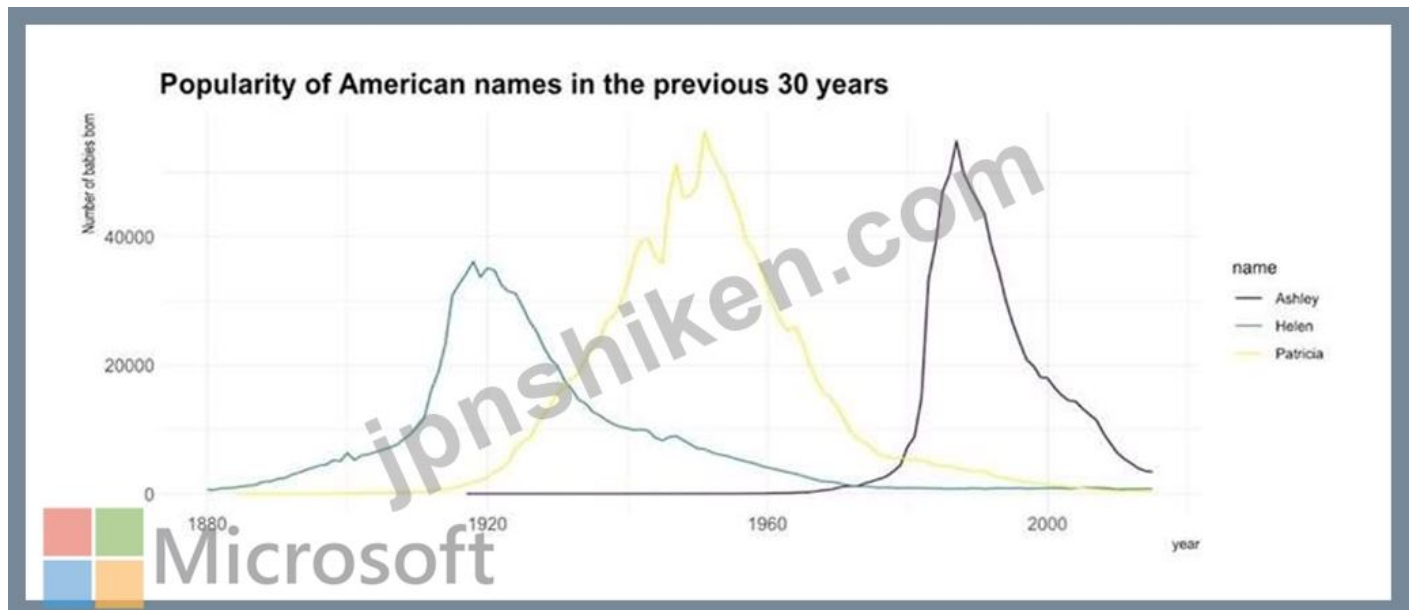
C. 折れ線グラフ

D. ウォーターフォールチャート

正解: (正解を表示します)

折れ線グラフまたは折れ線グラフは、1つまたは複数の数値変数の変化を表示します。データポイントは直線セグメントで接続されています。折れ線グラフは、時間間隔（時系列にわたるデータの傾向を視覚化するためによく使用されます。したがって、線は時系列で描画されることがよくあります。

例：



不正解：

A：積み上げ面グラフは、個々のグループの進化を研究するのに適切ではありません。各時点で他のグループの高さを差し引くことは非常に困難です。

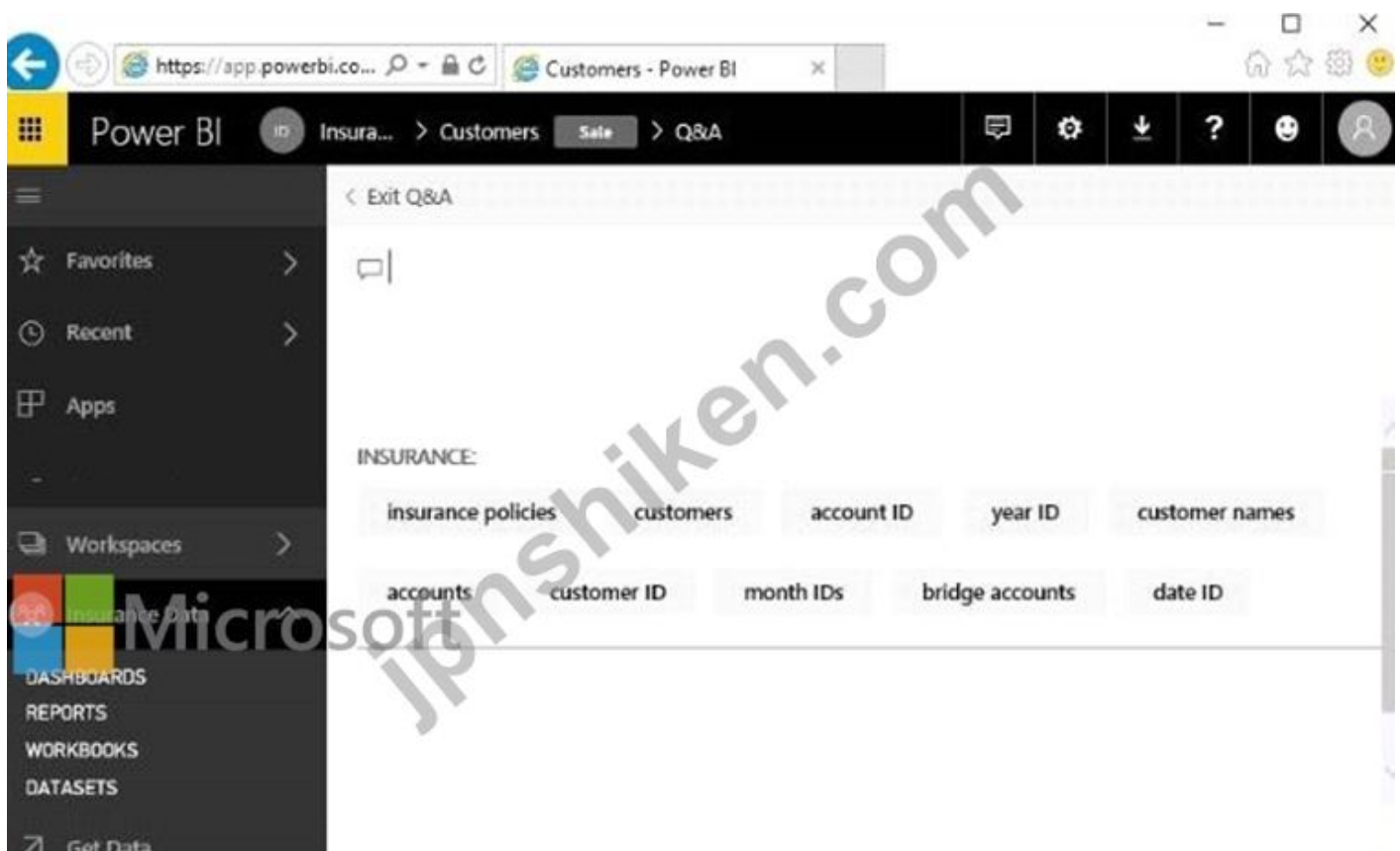
注：積み上げ面グラフは、基本面積グラフを拡張したものです。同じグラフィック上に複数のグループの値の変化を表示します。各グループの値は互いに重ねて表示され、数値変数の合計と各グループの重要性の両方の変化を同じ図で確認できます。

参照：

<https://www.data-to-viz.com/graph/line.html>

質問: 48

次の展示に示すように、powerbi.comを開きます。



ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完了する回答の選択肢を選択します。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

A tenant administrator created a data classification that has a shorthand of [answer choice].

The dashboard uses a dataset named [answer choice].

Customers
Insurance
Insurance Data
Sale

Customers
Insurance
Insurance Data
Sale

正解:

Answer Area



A tenant administrator created a data classification that has a shorthand of [answer choice.]

The dashboard uses a dataset named [answer choice].

Customers
Insurance
Insurance Data
Sale

Customers
Insurance
Insurance Data
Sale

質問: 49

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

値としてSalaryという名前のメジャーと、軸としてEmployeeという名前のフィールドを含むクラスター化された棒グラフがあります。給与は、米ドルを表す数値としてデータに表示されます。どの従業員が給与の中央値を上回っているかを示すための参照線を作成する必要があります。

解決策：給与メジャーを使用して中央値の線を作成します。

これは目標を達成していますか？

A. はい

B. いいえ

正解: (正解を表示します)

50パーセンタイルは、観測値の50%が下回る中央値または中間値とも呼ばれます。

参照：

https://dash-intel.com/powerbi/statistical_functions_median.php

質問: 50

PowerBIレポートがあります。

支出が最も多い100人の顧客を返すには、計算テーブルを作成する必要があります。

DAX式をどのように完成させる必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Top 100 Customers =

ASC[
DESC(
FILTER(
SUMMARIZE[
TOPN(
100,

ASC
DESC
FILTER
SUMMARIZE
TOPN

(FactTransaction,
FactTransaction[Customer ID],
"Sales",
SUM(FactTransaction[Sale])),
[Sales],

ASC
DESC
FILTER
SUMMARIZE
TOPN

正解:



参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/dax/topn-function-dax>

<https://docs.microsoft.com/en-us/dax/summarize-function-dax>

質問: 51

4つの販売地域があります。各地域には複数のセールスマネージャーがいます。

データモデルに行レベルのセキュリティ (RLS) を実装します。関連する配布リストを各役割に割り当てます。

地域ごとの分析を可能にする販売レポートがあります。営業マネージャーは、自分の地域の販売記録を表示できます。営業マネージャーは、他の地域のレコードを表示できません。

営業マネージャーが別の地域に異動します。

営業マネージャーが正しい販売データを表示できることを確認する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. Microsoft Power BI Desktopから、レポートの行レベルのセキュリティ設定を編集します。
- B. セールスマネージャーのMicrosoft Power BI ライセンスタイプを変更します。
- C. 基になるデータセットの権限を管理します
- D. セールスマネージャーを正しいAzure Active Directoryグループに追加するように要求します。

正解: (正解を表示します)

ADセキュリティグループを使用すると、ユーザーの長いリストを維持する必要がなくなります。必要な権限を持つADセキュリティグループに入れるだけで、Power BIがRESTを実行します。これは、権限とADセキュリティグループを備えた小さくて単純なセキュリティファイルを意味します。

注：役割マッピングを構成します

Power BIに公開したら、メンバーをデータセットの役割にマップする必要があります。
メンバーは、ユーザーアカウントまたはセキュリティグループにすることができます。可能な限り、セキュリティグループをデータセットの役割にマップすることをお勧めします。これには、AzureActiveDirectoryのセキュリティグループメンバーシップの管理が含まれます。おそらく、それはあなたのネットワーク管理者にタスクを委任します。

参照：

<https://www.fourmoo.com/2018/02/20/dynamic-row-level-security-is-easy-with-active-directory-security-groups/>

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/guidance/rls-guidance>

質問: 52

複数のダッシュボードがあります。

ユーザーがpowerbi.comから利用可能なダッシュボードを閲覧するときに確認する必要があります。どのダッシュボードに個人情報 (PII) が含まれているかを確認できます。このソリューションでは、構成の労力とダッシュボードの設計への影響を最小限に抑える必要があります。

何を使うべきですか？

A. ActiveDirectoryグループ

B. コメント

C. タイル

D. データ分類

正解: A ([コメントを發表する](#))

質問: 53

元のダッシュボードの展示に示されているように、単一のレポートから固定されたタイルを含むダッシュボードがあります。[元のダッシュボード]タブをクリックします。)



変更されたダッシュボードの展示に示されているように表示されるようにダッシュボードを変更する必要があります。[変更されたダッシュボード]タブをクリックします。)



あなたは何をするべきか？

- A. ダッシュボードのテーマを変更します。
- B. レポートのテーマを変更します。

- C. 各タイルの詳細を編集します。
 - D. カスタムCSSファイルを作成します。
- 正解: ([正解を表示します](#))

質問: 54

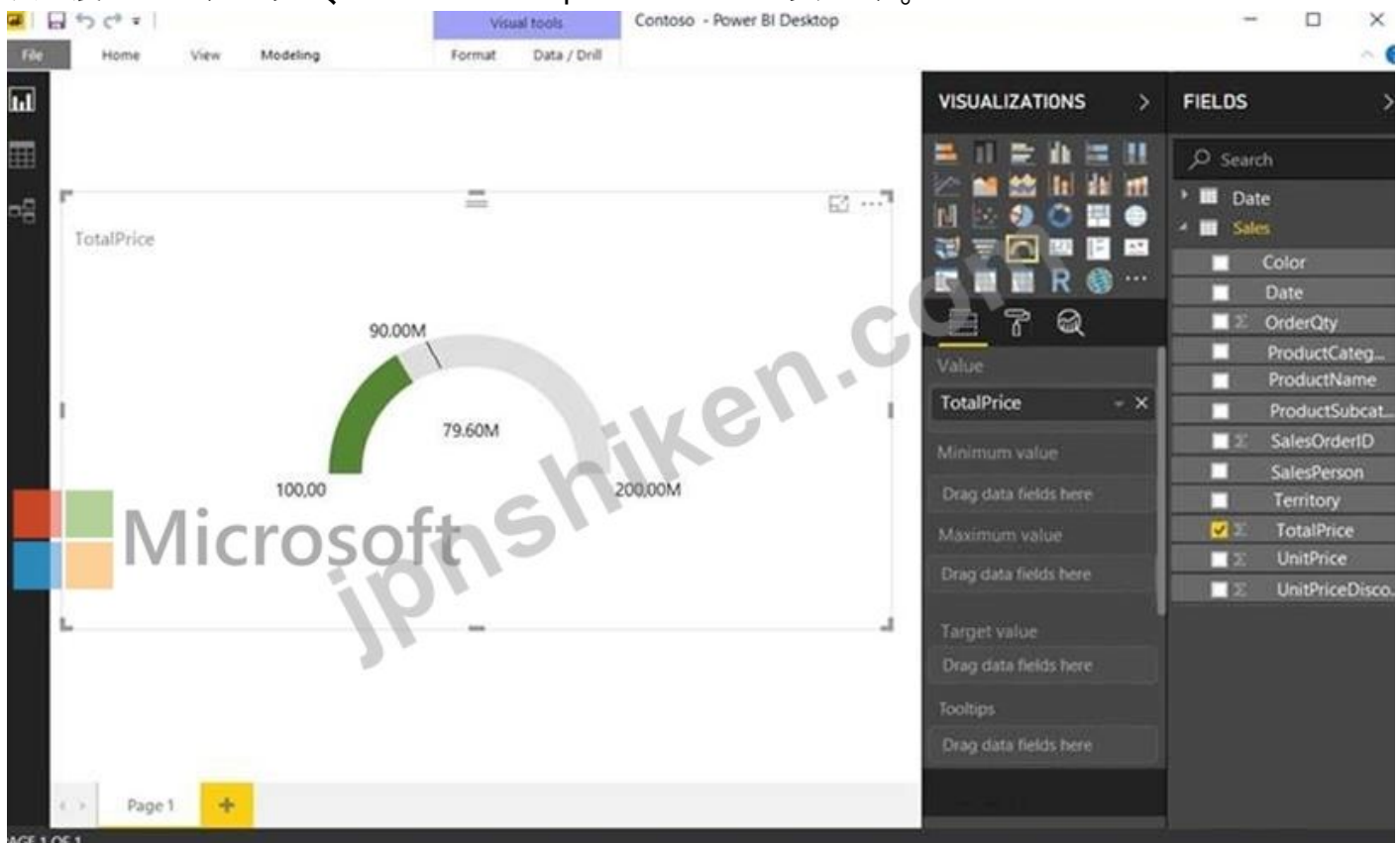
売上高による製品カテゴリのランキングを示すビジュアルを作成しています。
あなたの会社のセキュリティポリシーは、Microsoft Power BIテナントの外部にデータを送信できないと述べています。セキュリティポリシーを順守しながら、最も多様なビジュアルを提供するアプローチはどれですか？

- A. デフォルトのビジュアルのみを使用します。
- B. .pbvizファイルからアップロードされたデフォルトのビジュアルまたはカスタムビジュアルを使用します。
- C. マーケットプレイスのデフォルトまたはカスタムビジュアルを使用します。
- D. デフォルトまたは認定済みのカスタムビジュアルを使用します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 55

次の展示に示すように、PowerBIDesktopにレポートがあります。



ドロップダウンメニューを使用して、図に示されている情報に基づいて各ステートメントを完了する回答の選択肢を選択します。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

The goal is set by using [answer choice].

- a calculated measure
- a DAX formula
- the Format settings

To configure the visualization to display TotalPrice for the Territory of Canada always, you must add the Territory column to [answer choice].

- the Tooltips field
- the Values field
- the Visual level filters field

正解:

The goal is set by using [answer choice].

- a calculated measure
- a DAX formula
- the Format settings

To configure the visualization to display TotalPrice for the Territory of Canada always, you must add the Territory column to [answer choice].

- the Tooltips field
- the Values field
- the Visual level filters field

質問: 56

次の表に示すテーブルを含むデータベースから、顧客のトランザクションを分析するためのレポートを作成します。

Table name	Column name
Customer	CustomerID (primary key)
	Name
	State
	Email
Transaction	TransactionID (primary key)
	CustomerID (foreign key)
	Date
	Amount

テーブルをインポートします。

テーブルをリンクするには、どの関係を使用する必要がありますか？

- A. 顧客とトランザクションの間で1対1
- B. 顧客からトランザクションへの1対多
- C. トランザクションから顧客への1対多
- D. 顧客とトランザクションの間の多対多

正解: **B** ([コメントを發表する](#))

質問: 57

カスタマーサービスという名前のワークスペースにレポートを公開します。レポートは、会社のカスタマーサービス部門が調査する必要がある潜在的なデータ品質の問題を抱えている顧客を特定します。

カスタマーサービスマネージャーがデータに基づいてMicrosoftExcelでタスクリストを作成できることを確認する必要があります。

どのレポート設定を構成する必要がありますか？

- A. デフォルトの視覚的インタラクションをクロスハイライトからクロスフィルタリングに変更します。
- B. 更新されたフィルターペインを有効にし、このレポートのビジュアルヘッダーにフィルターを表示します。
- C. ユーザーがこのレポートにコメントを追加できるようにします。
- D. エンドユーザーにエクスポートを許可するデータの種類を選択します。
- E. エンドユーザーがこのレポートにフィルターを保存することを許可しないでください。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 58

ドラッグドロップ

Microsoft Power BIを使用して、SalesDetailという名前のテーブルのデータをモデリングしています。

エンドユーザーにSalesDetailデータに関する要約統計量へのアクセスを提供する必要があります。ユーザーは、データの完全性と価値の分布に関する洞察を必要としています。

順番に実行する必要がある3つのアクションはどれですか？回答するには、適切なアクションをアクションのリストから回答領域に移動し、正しい順序に並べます。

Actions**Answer Area**

Specify the following query, then close and apply.
-Table.Distinct("#SalesDetail")

Create a visual for the query table.

Create a parameter that uses a query for the suggested values.

Create a query that uses Common Data Service as a data source.

Specify the following query, then close and apply.
-Table.Profile("#SalesDetail")

Create a blank query as a data source.

正解:

Actions	Answer Area
Specify the following query, then close and apply. -Table.Distinct("#SalesDetail")	Create a blank query as a data source.
Create a visual for the query table.	Specify the following query, then close and apply. -Table.Profile("#SalesDetail")
Create a parameter that uses a query for the suggested values.	Create a visual for the query table.
Create a query that uses Common Data Service as a data source.	
Specify the following query, then close and apply. -Table.Profile("#SalesDetail")	
Create a blank query as a data source.	

質問: 59

会社の人事部門のレポートのコレクションがあります。データセットは行レベルのセキュリティ (RLS) を使用します。会社には複数の販売地域があり、それぞれに人事マネージャーがいます。人事マネージャーが自分の地域のデータのみを操作できるようにする必要があります。人事マネージャーは、レポートのレイアウトを変更できないようにする必要があります。

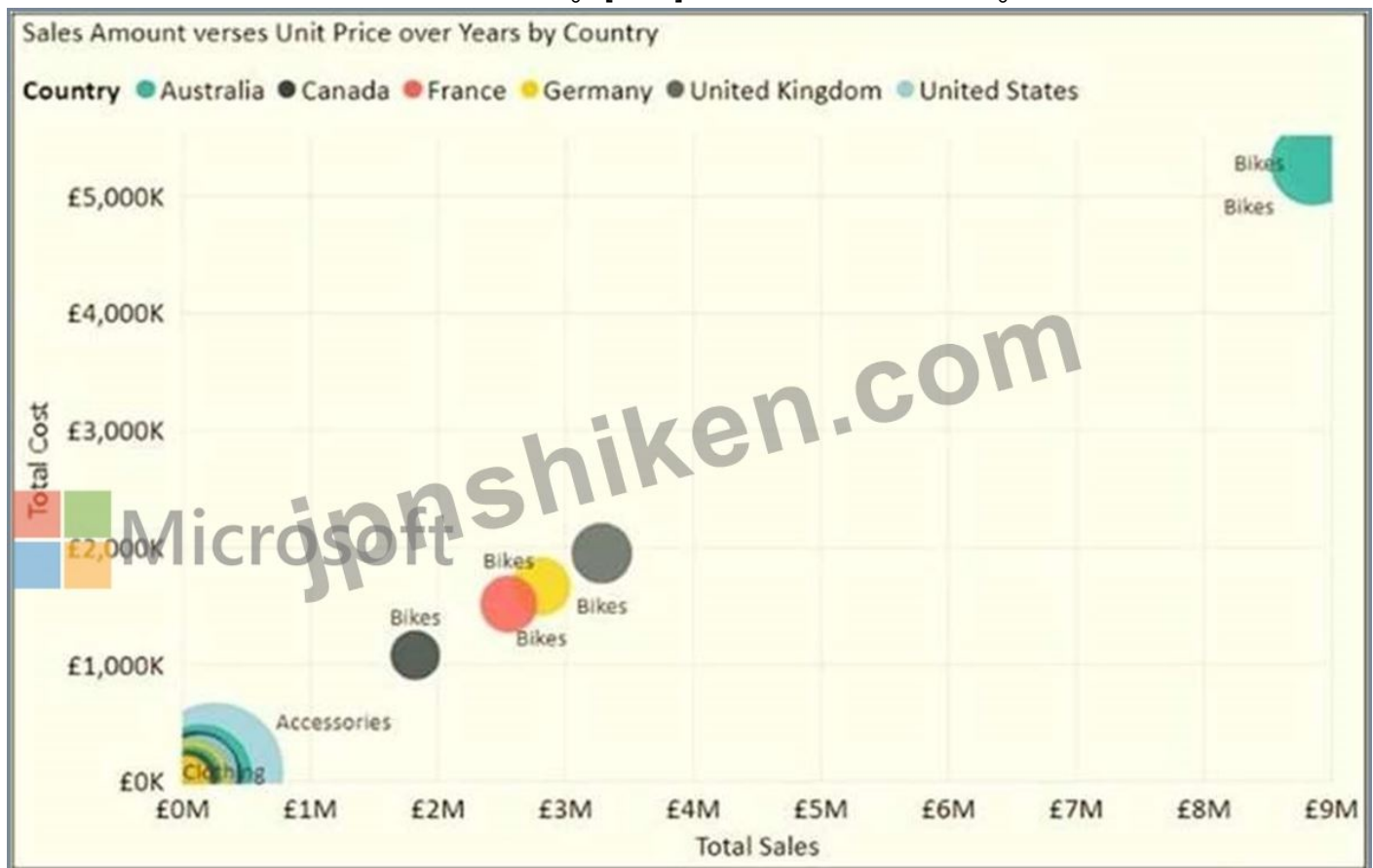
人事マネージャーのレポートへのアクセスをどのようにプロビジョニングする必要がありますか？

- A. データセットをホストしているワークスペース以外の別のワークスペースにレポートを公開します。
- B. レポートとデータセットをホストする既存のワークスペースのメンバーとしてHRマネージャーを追加します。
- C. 新しいワークスペースを作成し、データセットとレポートをコピーして、人事マネージャーをワークスペースのメンバーとして追加します。
- D. レポートをアプリで公開し、人事マネージャーにアクセス許可を付与します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 60

展示品にビジュアルが表示されています。[展示]タブをクリックします。)



時間の経過に伴う総コストと総売上上の関係を示す必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 再生軸を追加します。
- B. 前年比の成長を計算するDAXメジャーを作成します。
- C. その年のスライサーを追加します。
- D. [分析]ペインで、平均行を追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 61

営業部門の報告要件を満たすために何を作成する必要がありますか？

- A. SUM Sales [sales_id])の式を使用するメジャー
- B. COUNTA Sales [sales_id])の式を使用する計算列
- C. COUNTROWS (売上の式を使用するメジャー
- D. SUM Sales [sales_id])の式を使用する計算列

正解: ([正解を表示します](#))

販売部門は、販売トランザクションの数を含むレポートを必要とします。

COUNTROWS関数は、指定されたテーブル、または式で定義されたテーブルの行数をカウントします。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/dax/countrows-function-dax>

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515問**、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 62

ビジネスユニット、部門、および製品カテゴリのデータを一貫して定義し、レポート全体でデータを使用できるようにするための戦略を推奨する必要があります。

何をお勧めしますか？

- A. 標準化されたデータのデータフローを作成し、インポートされたすべてのデータセットでデータフローを使用できるようにします。
- B. すべてのレポートについて、標準化されたデータを含む単一の共有データセットを作成して使用します。
- C. 標準化されたエンティティごとに共有データセットを作成します。
- D. 3つのエンティティについて、Power BIモデルからExcelへのデータのエクスポートを作成し、他のユーザーがソースとして使用できるようにデータをMicrosoftOneDriveに保存します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 63

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

ワークスペースにはいくつかのレポートとダッシュボードがあります。

すべての組織ユーザーにダッシュボードといくつかのレポートへの読み取りアクセスを許可する必要があります。

解決策：組織全体にアプリを公開します。

これは目標を達成していますか？

- A. はい
- B. いいえ

正解: ([正解を表示します](#))

<https://docs.microsoft.com/es-es/power-bi/collaborate-share/service-create-distribute-apps>

質問: 64

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Microsoft Power BIを使用してデータをモデリングしています。データモデルの一部は、1億を超えるレコードを持つOrderという名前の大きなMicrosoft SQL Serverテーブルです。

開発プロセス中に、Orderテーブルからデータのサンプルをインポートする必要があります。

解決策 :FILTER関数を使用するDAX式を記述します。

これは目標を達成していますか？

A. はい

B. いいえ

正解: [\(正解を表示します\)](#)

フィルタは、データがインポートされた後に適用されます。

代わりに、SQLステートメントにWHERE句を追加してください。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/connect-data/service-gateway-sql-tutorial>

質問: 65

レポートページを作成しています。一部のユーザーはキーボードを使用してレポートをナビゲートし、一部のユーザーはスクリーンリーダーを使用してレポートを使用します。ユーザーがレポートページのコンテンツを論理的な順序で利用できるようにする必要があります。Microsoft Power BI Desktopで何を構成する必要がありますか？

A. ブックマークの順序

B. レイヤーの順序

C. タブの順序

D. X位置

正解: [C \(コメントを发表する\)](#)

キーボードの使用中にオブジェクトまたはビジュアルに移動できない場合は、レポート作成者がそのオブジェクトをタブ順序から非表示にすることを決定したことが原因である可能性があります。レポートの作成者は通常、装飾オブジェクトをタブの順序から非表示にします。論理的方法でレポートをタブで移動できない場合は、レポートの作成者に連絡する必要があります。レポート作成者は、オブジェクトとビジュアルのタブ順序を設定できます。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/create-reports/desktop-accessibility-sumption-tools>

質問: 66

売上データと約1,000行を含むテーブルがあります。

テーブル内の外れ値を特定する必要があります。どのタイプの視覚化を使用する必要がありますか？

- A. 面グラフ
- B. ドーナツチャート
- C. 散布図
- D. 円グラフ

正解: [\(正解を表示します\)](#)

外れ値は、分布の全体的なパターンの外側にあるデータポイントであり、外れ値を検出する最も簡単な方法はグラフを使用することです。箱ひげ図、散布図は、それらを簡単に検出するのに役立ちます。

参照：

<https://towardsdatascience.com/this-article-is-about-identifying-outliers-through-funnel-plots-using-the-microsoft-power-bi-d7ad16ac9ccc>

質問: 67

営業部門のユーザーのアクセスを構成する必要があります。ソリューションは、セキュリティ要件を満たす必要があります。あなたは何をするべきか？

- A. 各レポートを営業部門のAzureActiveDirectoryグループに共有します。
- B. 営業部門のAzureActiveDirectoryグループのユーザーにアプリを配布します。
- C. 営業部門をレポートワークスペースのメンバーとして追加します
- D. 営業部門のAzureActiveDirectoryグループをレポートワークスペースの管理者として追加します。

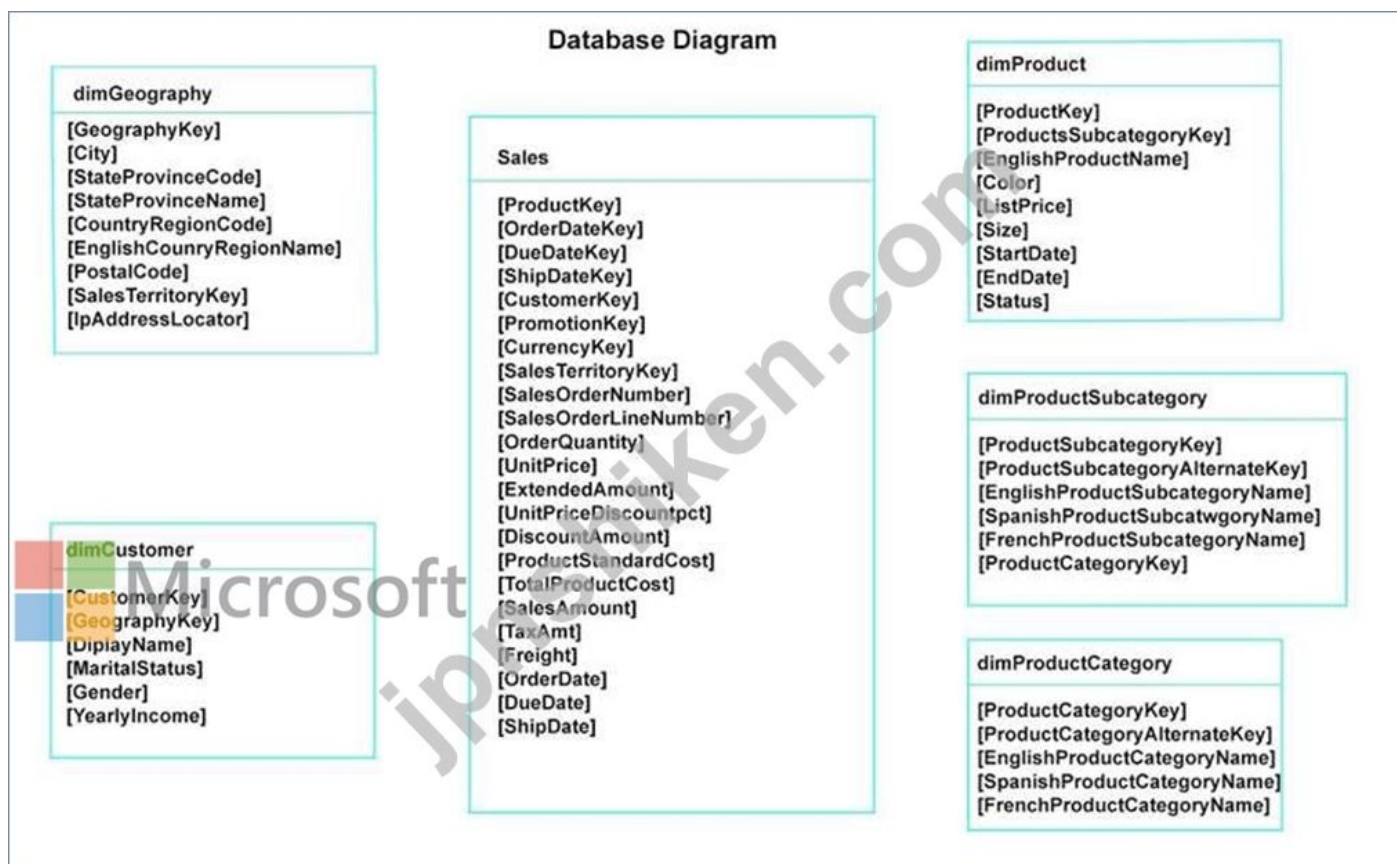
正解: A ([コメントを发表する](#))

質問: 68

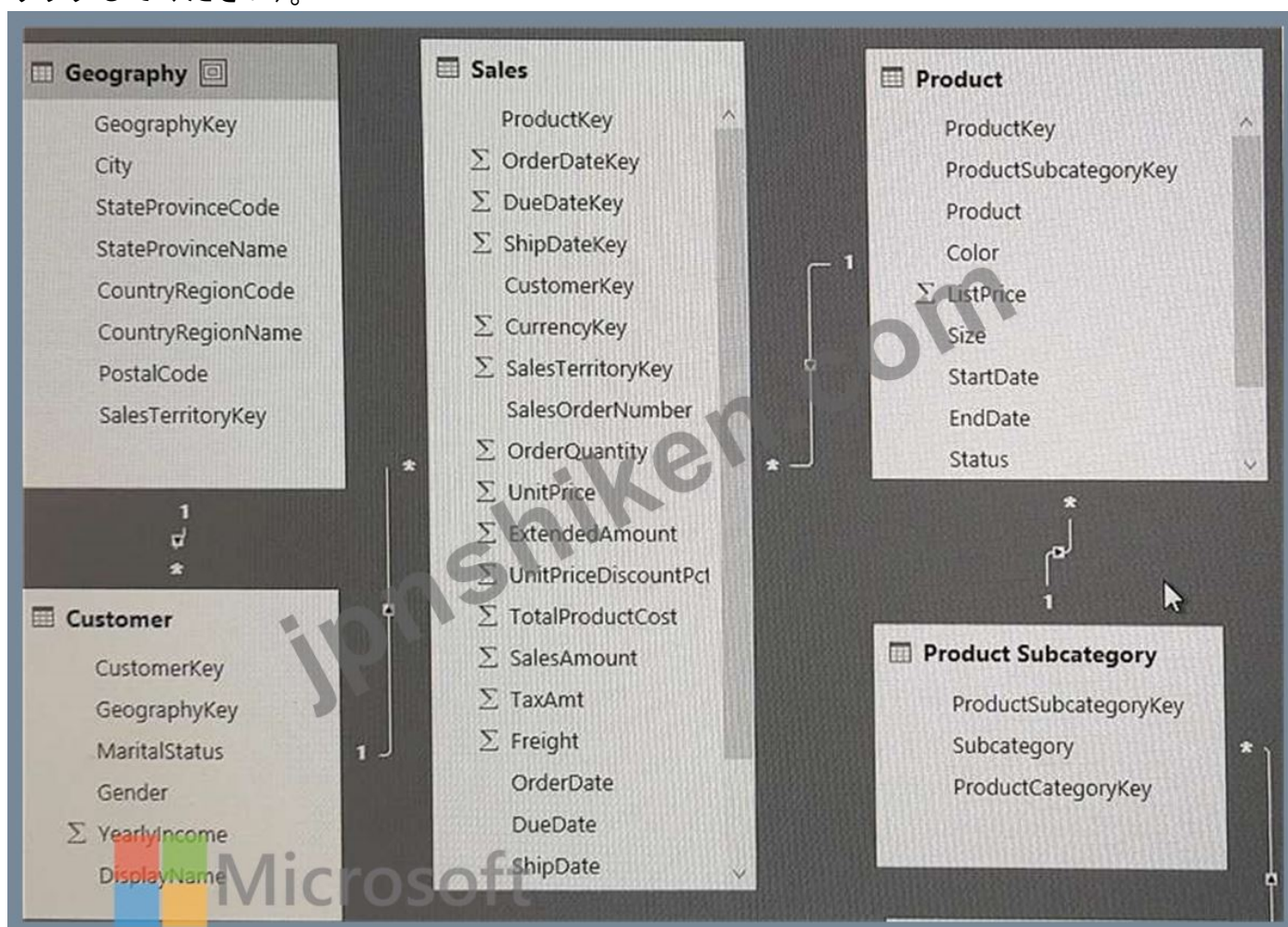
注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。便宜上、シナリオは各質問で繰り返されます。各質問は異なる目標と回答の選択肢を提示しますが、シナリオのテキストはこのシリーズの各質問でまったく同じです。

繰り返されるシナリオの開始

データベース図の展示に示されているテーブルを持つMicrosoftSQLServerデータベースがあります。(別紙をクリックしてください。)



Power BI Modelの展示に示されているように、PowerBIモデルを開発する予定です。（別紙をクリックしてください）。



Power BIを使用して、2013年から2015年までのデータをインポートする予定です。

製品サブカテゴリ[サブカテゴリ]にNULL値が含まれています。

繰り返されるシナリオの終わり。

PowerBIモデルを実装します。

次の式を使用する新しい列をProductSubcategoryテーブルに追加する必要があります。

= if [Subcategory] = null then "NA" else [Subcategory]

クエリエディタでどのコマンドを使用する必要がありますか？

A. カスタム列

B. カスタム関数を呼び出す

C. 例からの列

D. 条件付き列

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 69

ドラッグドロップ

Sales、Product、およびDateという名前の3つのテーブルを含むMicrosoftPowerBIデータモデルがあります。

Salesテーブルには、Salesテーブルの総売上を合計する[TotalSales]という名前の既存のメジャーがあります。

選択したProductCategoryName値が表す総売上のパーセンテージを返す計算を作成する必要があります。計算では、ProductCategoryNameのスライサーを尊重し、表示される総売上のパーセンテージを表示する必要があります。たとえば、ProductCategoryNameの値が4つあり、ユーザーが1つを除外した場合、ProductCategoryNameと計算を示すテーブルの合計は100%になる必要があります。

どのように計算を完了する必要がありますか？答えるには、適切な値を正しいターゲットにドラッグします。各値は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要があります。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Values

ALL

ALLSELECTED

CALCULATE

CALCULATETABLE

CURRENTGROUP

DIVIDE

SUMMARIZE

TOPN

Answer Area

Product Category % of Total 2 =

Product[ProductCategoryName])))



Microsoft

正解:

Values

ALL

ALLSELECTED

CALCULATE

CALCULATETABLE

CURRENTGROUP

DIVIDE

SUMMARIZE

TOPN

Answer Area

Product Category % of Total 2 =

DIVIDE

CALCULATE

ALLSELECTED

Product[ProductCategoryName])))



Microsoft

質問: 70

注 :この質問は、同じシナリオを使用する一連の質問の一部です。便宜上、シナリオは各質問で繰り返されます。各質問は異なる目標と回答の選択肢を提示しますが、シナリオのテキストはこのシリーズの各質問で同じです。

次のテーブルを含むMicrosoftSQLServerデータベースがあります。

Table name	Column name	Data type
Order	Order_ID	Integer
	Order_date	Integer
	Order_amount	Currency
	Customer_ID	Integer
	Order_ship_date	Integer
	Store_ID	Integer
Customer	Customer_ID	Integer
	First_name	Varchar(100)
	Last_name	Varchar(100)
	Customer_photo	Binary
Date	Date_ID	Integer
	Date_name	Datetime
	Month	Integer
	Week	Integer
	Year	Integer
Monthly_returns	Month_ID	Integer
	Total_returns	Float
	Store_ID	Varchar(100)
Store	Store_ID	Integer
	Name	Varchar(100)
	City	Varchar(100)
	Sales_target	Float

次の列には、日付情報が含まれています。

-mmyyyy形式の日付[月]

-ddmmyyyy形式のDate[Date_ID]

-mm / dd/yyyy形式のDate[Date_name]

-mmyyyy形式のMonthly_returns[Month_ID]

Orderテーブルには、100万を超える行が含まれています。

Storeテーブルは、Store_ID列のMonthly_returnsテーブルと関係があります。これは、テーブル間の唯一の関係です。

Power BI Desktopを使用して、データの分析ソリューションを作成することを計画しています。

Monthly_returnsテーブルとDate[Date_ID]の間に関係を作成する必要があります。

関係を築く前に何をすべきですか？

A. Dateテーブルで、yyyymm形式を使用するMonthJDという名前の新しい計算列を作成します。

B. Monthly_returnsテーブルで、ddmmyyyy形式を使用するDateJDという名前の新しい計算列を作成します。

C. Orderテーブルに、RELATED (Monthly_returns [Month_ID]) DAX式を使用する計算列を追加します。

D. 日付テーブルに、RELATED (Monthly_returns [MonthJD]) DAX式を使用する計算列を追加します。

正解: **B** ([コメントを发表する](#))

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/desktop-create-and-manage-relationships>

質問: 71

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Microsoft Excelデータソースのファイル名と場所を保持するDataSourceExcelという名前のパラメーターを作成します。

各クエリ定義内の場所の複数のハードコードされたコピーではなく、パラメータを参照するようにクエリを更新する必要があります。

解決策 :ファイルパスとしてDataSourceExcelを使用するように、クエリのソースステップを変更します。

これは目標を達成していますか？

A. はい

B. いいえ

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 72

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

ワークスペースにはいくつかのレポートとダッシュボードがあります。

すべての組織ユーザーにダッシュボードといくつかのレポートへの読み取りアクセスを許可する必要があります。

解決策 :すべてのユーザーを含むAzure Active Directoryグループを作成します。各レポートとダッシュボードをグループで共有します。

これは目標を達成していますか？

A. はい

B. いいえ

正解: (正解を表示します)

ステートメントと質問はトリッキーで紛らわしいです。ワークスペース内のすべて（各ダッシュボードとすべて（各レポートのグループ すべてのユーザー））にアクセスが許可されると、特定の A、1)ダッシュボードと複数のレポートへの読み取りアクセス権が付与されます。すべてのダッシュボードとレポートの一部。他のダッシュボード（1つを除く）および他のレポート（いくつかを除く）については、アクセスを防止する必要があるという記述はありません。それらにもアクセスできます おそらくそれは望ましくありませんが、ここには記載されていません）。

質問: 73

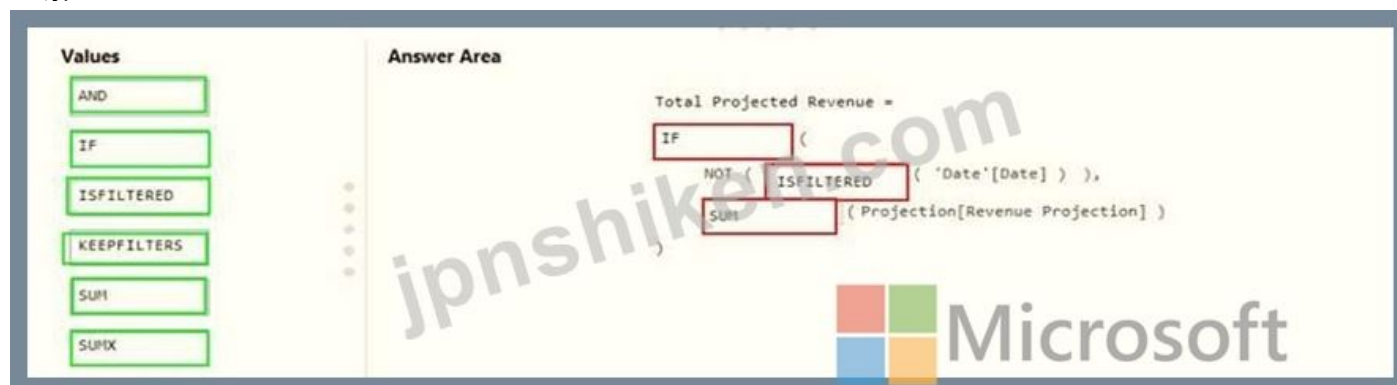
データモデルにDAXメジャーを作成する必要があります。これにより、ユーザーは適切なレベルの粒度でのみ予測を確認できます。

どのように対策を完了する必要がありますか？答えるには、適切な値を正しいターゲットにドラッグします。各値は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要があります。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。



正解:



参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/dax/isfiltered-function-dax>

質問: 74

複数のドキュメントライブラリを含むMicrosoftSharePointOnlineサイトがあります。ドキュメントライブラリの1つには、MicrosoftExcelファイルとして保存された製造レポートが含まれています。すべての製造レポートは同じデータ構造を持っています。

分析のために、製造レポートのみをテーブルにロードする必要があります。

Microsoft Power BI Desktopで何をすべきですか？

A. SharePoint Onlineフォルダーからデータを取得し、サイトのURLを入力して、[結合して読み込む]を選択します。

B. SharePoint Onlineリストからデータを取得し、サイトのURLを入力します。クエリを編集し、製造レポートライブラリへのパスでフィルタリングします。

C. SharePoint Onlineフォルダーからデータを取得し、サイトのURLを入力します。クエリを編集し、製造レポートライブラリへのパスでフィルタリングします。

D. SharePoint Onlineリストからデータを取得し、サイトのURLを入力して、[結合して読み込む]を選択します。

正解: ([正解を表示します](#))

例：

私のSharePointサイトのルートURLは<https://powerbipanama.sharepoint.com/>ですが、実際にはすべてのファイルが<https://powerbipanama.sharepoint.com/sites/externalsales/>URLで始まる別のサイトにあります。

正しいURLを使用するには、取得しようとしているデータのフォルダーにいて、ブラウザーに表示されるURLを確認する必要があります。エラーの形式で始まる場合！ハイパーリンク参照が無効です。address> / sites / <sitename> /次に、そのURLを使用する必要があります。そうしないと、はるかに単純なエラーが使用されます。ハイパーリンク参照が無効です。アドレス>私自身の場合、自分のサイトに接続するために

<https://powerbipanama.sharepoint.com/sites/externalsales/>URLを使用します。

参照：

<https://powerbi.microsoft.com/sv-se/blog/combining-excel-files-hosted-on-a-sharepoint-folder/>

質問: 75

ホットスポット

100を超える列を返すAPIがあります。

以下は、列名のサンプルです。

* client_notified_timestamp

* client_notified_source

* client_notified_sourceid

* client_notified_value

* client_responded_timestamp

* client_responded_source

* client_responded_sourceid

* client_responded_value

返された列のサブセットのみを含めることを計画しています。

sourceidのサフィックスを持つ列を削除する必要があります。

Power Query Mコードをどのように完成させる必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

let

Source = ...,

rawData = Source{[tableId= "clientData"]}[Data],

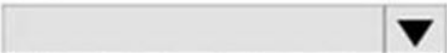
removeSources =  (rawData,

Table.CombineColumn

Table.FindText

Table.FromList

Table.RemoveColumns

 (Table.ColumnNames (rawData),

List.Contains

List.Select

Table.FindText

Table.FromList

each

 (_, "sourceid"))

Text.Contains

Text.EndsWith

Text.From

Text.StartsWith

in

removeSources

正解:

Answer Area

let

Source = ...,

rawData = Source{[tableId= "clientData"]}[Data],

removeSources = (rawData,

Table.CombineColumn
Table.FindText
Table.FromList
Table.RemoveColumns

▼ (rawData, (Table.ColumnNames (rawData),

List.Contains
List.Select
Table.FindText
Table.FromList

each

Text.Contains
Text.EndsWith
Text.From
Text.StartsWith

▼ (_, "sourceid"))

in

removeSources

質問: 76

5つの販売地域があります。各地域には1人の営業担当者が割り当てられています。

Salesという名前の動的行レベルセキュリティ (RLS) ロールを持つインポートされたデータセットがあります。Salesロールは、営業担当者によって販売トランザクションデータをフィルタリングします。

営業担当者は、自分の地域のデータのみを表示する必要があります。

データセットをpowerbi.comに公開し、RLSロールメンバーシップを設定して、データセットと関連するレポートを営業担当者に配布します。

営業担当者は、もっと多くのデータを見る必要があると信じていると報告しています。

営業担当者が現在表示しているデータを確認する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 営業担当者にMicrosoft PowerBI Desktopでレポートを開くように指示します。
- B. [役割としてテスト]オプションを使用して、データを営業担当者のユーザーアカウントとして表示します。
- C. [ロールとしてテスト]オプションを使用して、データをセールスロールとして表示します。
- D. レポート内のデータをフィルター処理して、販売トランザクションテーブルのフィルター内の目的のロジックと一致させます。

正解: (正解を表示します)

有効的なPL-300問題集はJPNTest.com提供され、PL-300試験に合格することに役に立ちます！JPNTest.comは今最新PL-300試験問題集を提供します。JPNTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここでPL-300問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> 515問、30%ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 77

ホットスポット

次の表に示すデータセットをホストするPowerBIテナントがあります。

Name	Contents	Used to generate
Sales	Sales targets Sales data Employee salary data	Daily performance reports Quarterly reports used to calculate bonuses
Operations	Environmental sensor data	Reports that show average sensor readings over time
Finance	Financial transaction data	Budget planning reports Monthly board reports

次の要件があります。

*個人情報 (PII) を含むレポートのエクスポートは防止する必要があります。

*財務上の決定に使用されるデータは、使用前に確認および承認する必要があります。

次の各ステートメントについて、ステートメントがtrueの場合は、[はい]を選択します。それ以外の場合は[いいえ]を選択します。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります

Answer Area	
Statements	Yes No
The Sales dataset requires a sensitivity label.	☐ ☐
The Operations dataset requires a sensitivity label and must be certified.	☐ ☐
The Finance dataset requires a sensitivity label and must be certified.	☐ ☐

正解:

Answer Area

Statements

The Sales dataset requires a sensitivity label. ☒ Yes ☐ No

The Operations dataset requires a sensitivity label and must be certified. ☐ Yes ☒ No

The Finance dataset requires a sensitivity label and must be certified. ☒ Yes ☐ No

質問: 78

複数のページを持つ販売レポートを作成しています。各ページは、異なるビジネス上の質問に答えます。

あなたはすべてのビジネス上の質問を表示するメニューページを持つことを計画しています。ユーザーが各ビジネスの質問をクリックして、質問に回答するページに移動できるようにする必要があります。ソリューションでは、任意のワークスペースに展開したときにメニューページが機能することを確認する必要があります。

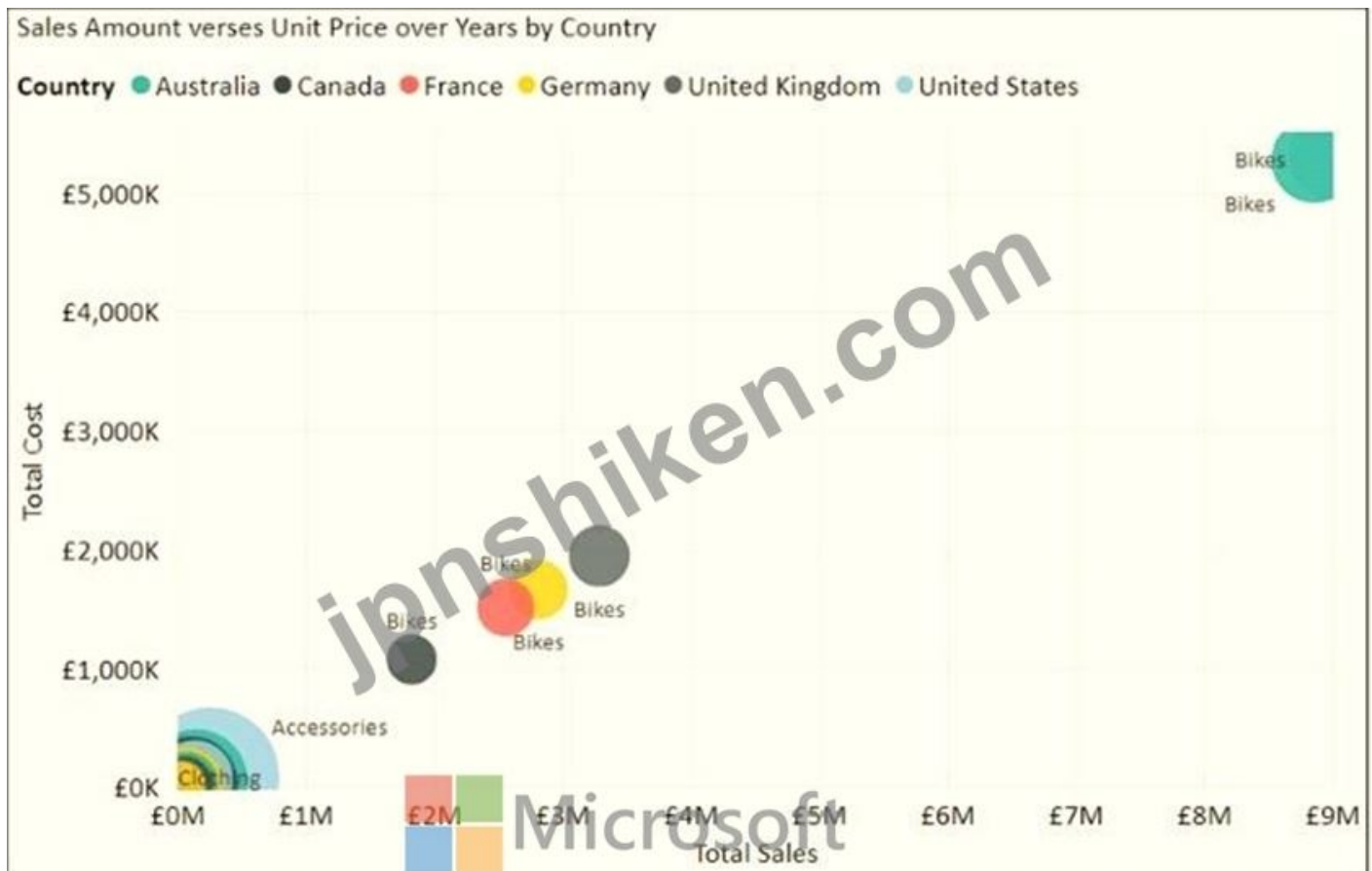
メニューページに何を含める必要がありますか？

- A. ドロップダウンリストを含むPowerAppsビジュアルを作成します。ドロップダウンリストには、ビジネス上の質問が含まれます。
- B. ビジネス質問ごとにボタンを作成し、アクションタイプをブックマークに設定します。
- C. ビジネスの質問ごとにテキストボックスを作成し、リンクを挿入します。

正解: B ([コメントを发表する](#))

質問: 79

展示品にビジュアルが表示されています。[展示]タブをクリックします。)



時間の経過に伴う総コストと総売上との関係を示す必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 再生軸を追加します。
- B. その年のスライサーを追加します。
- C. [分析]ペインで、平均行を追加します。
- D. 前年比の成長を計算するDAXメジャーを作成します。

正解: A ([コメントを发表する](#))

再生軸に日付フィールドを設定すると、散布図によって、各時点でのメジャー値の比較方法がアニメーション化されます。

参照：

<https://radacad.com/storytelling-with-power-bi-scatter-chart>

質問: 80

貸借対照表データを日付テーブルに関連付けることができるように、貸借対照表データで月末日を計算する必要があります。どのタイプの計算とどの式を使用する必要がありますか？答えるには、答えの中から適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area



Microsoft

Type of calculation:

A DAX calculated column
A DAX calculated measure
An M custom column

Formula:

Date.EndOfMonth(#date([Year], [Month], 1))
Date.EndOfQuarter(#date([Year], [Month], 1))
ENDOFQUARTER(DATE('BalanceSheet'[Year],BalanceSheet[Month],1),0)

正解:

Answer Area



Microsoft

Type of calculation:

A DAX calculated column
A DAX calculated measure
An M custom column

Formula:

Date.EndOfMonth(#date([Year], [Month], 1))
Date.EndOfQuarter(#date([Year], [Month], 1))
ENDOFQUARTER(DATE('BalanceSheet'[Year],BalanceSheet[Month],1),0)

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/dax/endofquarter-function-dax>

トピック2、ノースウィンドトレーダー

概要。総括

NorthwindTradersは食品の専門輸入会社です。

同社は最近、上位の顧客、製品、およびサプライヤーをよりよく理解するためにPowerBIを実装しました。

概要。ビジネス上の問題

営業部門は、IT部門に依存してMicrosoft SQL Server Reporting Services (SSRS)でレポートを生成します。IT部門はレポートの生成に時間がかかりすぎ、レポートの要件を誤解することがよくあります。

既存の環境

データソース

Northwind Tradersは、次の表に示すデータソースを使用します。

Name	Type	Data size
Source1	Azure SQL database	2 GB
Source2	Microsoft Excel spreadsheet	5 MB

Source2は、サードパーティシステムから毎日エクスポートされ、MicrosoftSharePointOnlineに保存されます。

既存の環境。顧客ワークシート

Source2には、CustomerDetailsという名前の単一のワークシートが含まれています。ワークシートの最初の11行を次の表に示します。

CustomerID	CustomerCRMID	CompanyName	Address	City	Region	PostalCode	Country	Phone
1	ALFKI	Alfreds Futterkiste	Obere Str. 57	Berlin	DE	12209	Germany	030-0074321
2	ANATR	Ana Trujillo Emparedados y helados	Avda. de la Constitución 2222	México D.F.	MX	5021	Mexico	(5) 555-4729
3	ANTON	Antonio Moreno Taqueria	Mataderos 2312	México D.F.	MX	5023	Mexico	(5) 555-3932
4	AROUT	Around the Horn	120 Hanover Sq	London	UK	WA1 1DP	UK	(171) 555-7788
5	BERGS	Berglunds snabbköp	Berguvsvägen 8	Luleå	SWE	S-958 22	Sweden	0921-12 34 65
6	BLAUS	Blauer See Delikatessen	Forsterstr. 57	Mannheim	DE	68306	Germany	0621-08460
7	BLONP	Blondesddsi père et fils	24, place Kléber	Strasbourg	FRA	67000	France	88.60.15.31
8	BOLID	Bólido Comidas preparadas	C/ Araquil, 67	Madrid	SPN	28023	Spain	(91) 555 22 82
9	BONAP	Bon app'	12, rue des Bouchers	Marseille	FRA	13008	France	91.24.45.40
10	BOTTM	Bottom-Dollar Markets	23 Tsawassen Blvd.	Tsawassen	BC	T2F 8M4	Canada	(604) 555-4729

Source2のすべてのフィールドは必須です。

[顧客の詳細]の[住所]列は請求先住所であり、配送先住所とは異なる場合があります。

既存の環境。AzureSQLデータベース

Source1には、次のテーブルが含まれています。

注文

製品

サプライヤー

カテゴリ

注文詳細

営業担当者

Ordersテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
OrderID	No	Int	10248	Primary key
CustomerID	Yes	NCHAR	VINET	Not applicable
OrderDate	Yes	Date	2021-01-04	Not applicable
RequiredDate	Yes	Date	2021-02-01	Not applicable
ShippedDate	Yes	Date	2021-01-16	Not applicable
Freight	Yes	Decimal	32.38	Not applicable
ShipName	Yes	NVARCHAR	Vins et alcools Chevalier	Not applicable
ShipAddress	Yes	NVARCHAR	59 rue de l'Abbaye	Not applicable
ShipCity	Yes	NVARCHAR	Reims	Not applicable
ShipRegion	Yes	NVARCHAR	FRA	Not applicable
ShipPostalCode	Yes	NVARCHAR	511000	Not applicable
ShipCountry	Yes	NVARCHAR	France	Not applicable

Order Detailsテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
ProductID	No	Int	11	Primary key
ProductName	No	NVARCHAR	Queso Cabrales	Not applicable
SupplierID	Yes	Int	5	Foreign key to Suppliers
CategoryID	Yes	Int	4	Foreign key to Categories
QuantityPerUnit	Yes	NVARCHAR	1 kg pkg.	Not applicable
Discontinued	No	Bit	0	Not applicable

Ordersテーブルのアドレスは配送先住所であり、請求先住所とは異なる場合があります。
Productsテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
ProductID	No	Int	11	Primary key
ProductName	No	NVARCHAR	Queso Cabrales	Not applicable
SupplierID	Yes	Int	5	Foreign key to Suppliers
CategoryID	Yes	Int	4	Foreign key to Categories
QuantityPerUnit	Yes	NVARCHAR	1 kg pkg.	Not applicable
Discontinued	No	Bit	0	Not applicable

カテゴリテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
CategoryID	No	int	4	Primary key
CategoryName	No	nvarchar	Dairy Products	Not applicable
Description	Yes	nvarchar	Cheeses	Not applicable

サプライヤテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
SupplierID	No	Int	5	Primary key
CompanyName	No	NVARCHAR	Cooperativa de Quesos 'Las Cabras	Not applicable
Address	Yes	NVARCHAR	Calle del Rosal 4	Not applicable
City	Yes	NVARCHAR	Oviedo	Not applicable
Region	Yes	NVARCHAR	Asturias	Not applicable
PostalCode	Yes	NVARCHAR	33007	Not applicable
Country	Yes	NVARCHAR	Spain	Not applicable
Phone	Yes	NVARCHAR	(98) 598 76 54	Not applicable

Sales Employeesテーブルには、次の列が含まれています。

Name	Is nullable	Data type	Example value	Key
EmployeeID	No	Int	1	Primary key
LastName	No	NVARCHAR	Davolio	Not applicable
FirstName	No	NVARCHAR	Nancy	Not applicable
Title	Yes	NVARCHAR	Sales Representative	Not applicable
HireDate	Yes	Date	2015-02-01	Not applicable
Region	Yes	NVARCHAR	WA	Not applicable
Country	Yes	NVARCHAR	USA	Not applicable
EmailAddress	No	NVARCHAR	ndavolio@northwindtraders.com	Not applicable

Sales Employeesテーブルの各従業員は、1つの販売地域に割り当てられます。各地域に複数の従業員を割り当てることができます。

要件。レポート要件

Northwind Tradersには、次のレポートが必要です。

トップ製品

トップ顧客

時間通りの発送

上位顧客レポートには、選択した注文月または四半期、製品カテゴリ、および販売地域での最高売上高に基づいて上位20人の顧客が表示されます。

トップ製品レポートには、選択した注文月または四半期、販売地域、および製品カテゴリで販売された最高の販売額に基づいて、トップ20の製品が表示されます。レポートには、どのサプライヤーがトップ製品を提供しているかも示されている必要があります。

時間通りの配送レポートには、選択した配送月または四半期の次の指標が表示されます。

国および出荷地域ごとに遅れて出荷された注文の割合前四半期に複数の遅れた出荷があった顧客 NorthwindTradersは、遅れた注文を必要な出荷日以降に出荷された注文と定義しています。

当月の遅延注文の割合が5%を超える場合は、倉庫出荷部門に通知する必要があります。

レポートには、現在の暦年と過去3暦年の履歴データを表示する必要があります。

要件。技術要件

Northwind Tradersは、次の技術要件を特定しています。

1つのデータセットが3つのレポートすべてをサポートする必要があります。

レポートは、単一のPowerBIワークスペースに保存する必要があります。

レポートデータは、太平洋標準時の毎日午前7時現在のものである必要があります。

レポートは、ユーザーがビジュアライゼーションを操作するときに高速な応答時間を提供する必要があります。

データモデルは、レポート要件と技術要件を満たしながら、データセットのサイズを可能な限り最小化する必要があります。

要件。セキュリティ要件

レポートへのアクセスは、Azure Active Directory (Azure AD) セキュリティグループにのみ許可する必要があります。部門ごとにAzureADセキュリティグループが存在します。

営業部門は、PowerBIで次のタスクを実行できる必要があります。

レポートのコンテンツを作成、編集、および削除します。

ワークスペース、データセット、およびレポートの権限を管理します。

アプリの権限を公開、非公開、更新、および変更します。

レポートワークスペースへのAzureADグループの役割ベースのアクセスを割り当てます。

営業部門のユーザーは、SalesEmployeesテーブルで割り当てられている営業地域のデータにのみアクセスできる必要があります。

Power BIには、Sales Employeesテーブル用に次の行レベルのセキュリティ (RLS) テーブルフィルターDAX式があります。

[メールアドレス]=USERNAME ()

RLSは、営業部門のユーザーにのみ適用されます。他のすべての部門のユーザーは、すべてのデータを表示できる必要があります。

質問: 81

Power BI Report Server用に最適化されたPower BI Desktopを使用してレポートを作成することを計画しています。レポートはPower BI Report Serverに公開されます。

レポート内のすべての視覚化をユーザーが使用できるようにする必要があります。

レポートから除外する必要がある2種類の視覚化はどれですか？それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

- A. バブルマップ
- B. パンくずリスト
- C. Rビジュアル
- D. ファネルチャート
- E. カスタムビジュアル

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 82

大きなデータセットをPower Query Editorにインポートします。

列に一意の値のみが含まれているかどうかを識別する必要があります。

使用できる2つのデータプレビューオプションはどれですか？それぞれの正解は完全な解決策を提示します。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります

- A. 列の分布
- B. カラム品質
- C. 空白を表示
- D. 等幅
- E. カラムプロファイル

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 83

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このセクションの質問に回答した後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

Salesという名前のテーブルのクエリがあります。SalesにはCustomerIDという名前の列があります。CustomerIDのデータ型は整数です。

データを更新すると、いくつかのエラーが見つかります。Salesテーブルの新しいエントリに数値以外の値が含まれていることがわかります。

CustomerID列の数値以外の値が0に設定されていることを確認する必要があります。

解決策 :クエリエディターから、CustomerID列を選択し、[エラーの削除]をクリックします。

これは目標を達成していますか？

A. いいえ

B. はい

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 84

MicrosoftPowerBIレポートがあります。PBIXファイルのサイズは550MBです。レポートには、powerbi.comの共有容量のアプリワークスペースを使用してアクセスします。

レポートは、1つのファクトテーブルを含むインポートされたデータセットを使用します。ファクトテーブルには1200万行が含まれています。データセットは、1日2回08:00と17:00に更新されるようにスケジュールされています。

レポートは、15個のカスタムビジュアルと10個のデフォルトビジュアルを含む単一のページです。

ユーザーは、レポートにアクセスして操作するとき、レポートのビジュアルの読み込みが遅いと言います。レポートのパフォーマンスを向上させるためのソリューションを推奨する必要があります。

何をお勧めしますか？

A. データセットが更新される回数を増やします。

B. 行レベルのセキュリティ (RLS)を実装します。

C. デフォルトのビジュアルをカスタムビジュアルに置き換えます。

D. ビジュアルを複数のページに分割します。

正解: D ([コメントを发表する](#))

質問: 85

ホットスポット

PowerBIを使用して財務レポートを作成しています。

Dateという名前の列とSalesという名前の列を含むfinancialsという名前のテーブルがあります。

前の四半期と比較した売上の相対的な変化を計算するメジャーを作成する必要があります。
どのように対策を完了する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area



Sales QoQ% =

IF (

ISFILTERED('financials' [Date]),

ERROR("Uh oh."),

VAR PREV_QUARTER =

▼

CALCULATE
CALCULATETABLE
DATEADD
DIVIDE
FILTER
FIND

SUM('financials' [Sales]),

▼

CALCULATE
CALCULATETABLE
DATEADD
DIVIDE
FILTER
FIND

 ('financials' [Date].[Date], -1, QUARTER)

)

RETURN

▼

CALCULATE
CALCULATETABLE
DATEADD
DIVIDE
FILTER
FIND

 (SUM('financials' [Sales]) - PREV_QUARTER, PREV_QUARTER)

)

正解:

```
Answer Area

Sales QoQ% =

IF (

    ISFILTERED('financials' [Date]),
    ERROR("Uh oh."),
    VAR PREV_QUARTER =

        CALCULATE
        CALCULATETABLE
        DATEADD
        DIVIDE
        FILTER
        FIND

        SUM('financials' [Sales]),

        ('financials' [Date].[Date], -1, QUARTER)

    )
RETURN

(SUM('financials' [Sales]) - PREV_QUARTER, PREV_QUARTER)

)
```

質問: 86

CustomerとAddressという名前の2つのMicrosoft ExcelテーブルをPower Queryにインポートします。Customerには次の列が含まれています。

顧客ID

顧客名

電話

電子メールアドレス

アドレスID

アドレスには次の列が含まれます。

アドレスID

住所1

住所2

街

州/地域

国

郵便番号

CustomerID列とAddressID列は、一意の行を表します。

顧客ごとに1つの行を持つクエリを作成する必要があります。各行には、各顧客の市、州/地域、および国が含まれている必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. 顧客テーブルと住所テーブルをマージします。
- B. 顧客テーブルと住所テーブルを転置します。
- C. 顧客テーブルと住所テーブルを[アドレスID]列でグループ化します。
- D. 顧客テーブルと住所テーブルを追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

クエリを組み合わせるには、主に2つの方法があります。マージと追加です。

別のクエリに追加する列が1つ以上ある場合は、クエリをマージします。

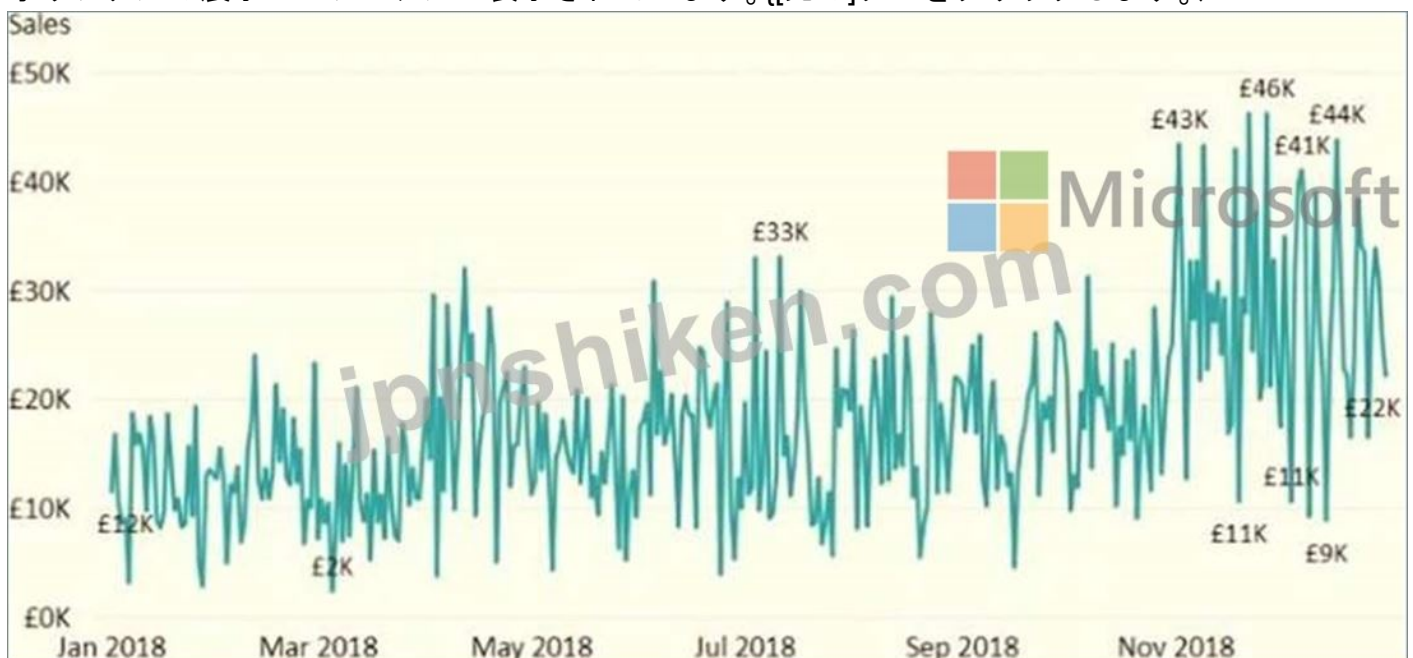
既存のクエリに追加するデータの行が追加されている場合は、クエリを追加します。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/connect-data/desktop-shape-and-combine-data>

質問: 87

オリジナルの展示にビジュアルが表示されています。{[元の]タブをクリックします。)



変更された展示に示されているようにビジュアルを構成する必要があります。[変更]タブをクリックします。)



ビジュアルに何を追加する必要がありますか？

- A. 予測
- B. メジャー
- C. トレンドライン
- D. 平均線

正解: [A \(コメントを發表する\)](#)

質問: 88

Microsoft PowerBIServiceを使用してダッシュボードを作成します。ダッシュボードには、今年の総売上高を示すカードビジュアルが含まれています。ワークスペースのビューアロールを使用して、ダッシュボードへのアクセスをユーザーに許可します。ユーザーは、カードのビジュアルに表示されている番号の通知を毎日受け取りたいと考えています。通知を自動化する必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. データアラートを作成します。
- B. ダッシュボードをユーザーと共有します。
- C. サブスクリプションを作成します。
- D. コメントでユーザーにタグを付けます。

正解: [\(正解を表示します\)](#)

質問: 89

同じテーブルと列を含む2つのAzureSQLデータベースがあります。

データベースごとに、Customersという名前のテーブルからデータを取得するクエリを作成します。

Customerテーブルを1つのテーブルに結合する必要があります。このソリューションでは、データモデルのサイズを最小限に抑え、powerbi.comでスケジュールされた更新をサポートする必要があります。

あなたは何をすべきか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Answer Area

Microsoft

Option to use to combine the Customer tables:

- Append Queries
- Append Queries as New
- Merge Queries
- Merge Queries as New

Action to perform on the original two SQL database queries:

- Delete the queries.
- Disable including the query in report refresh.
- Disable loading the query to the data model.
- Duplicate the queries.

正解:

Answer Area

Microsoft

Option to use to combine the Customer tables:

- Append Queries
- Append Queries as New
- Merge Queries
- Merge Queries as New

Action to perform on the original two SQL database queries:

- Delete the queries.
- Disable including the query in report refresh.
- Disable loading the query to the data model.
- Duplicate the queries.

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-query/append-queries>

質問: 90

100を超える列を返すAPIがあります。以下は、列名のサンプルです。

client_notified_timestamp

client_notified_source

client_notified_sourceid

client_notified_value

client_responded_timestamp

client_responded_source

client_responded_sourceid

client_responded_value

返された列のサブセットのみを含めることを計画しています。

sourceidのサフィックスを持つ列を削除する必要があります。

Power Query Mコードをどのように完成させる必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

let



Source = ...,

rawData = Source{[tableId= "clientData"]}[Data],

removeSources =

	▼
Table.CombineColumn	
Table.FindText	
Table.FromList	
Table.RemoveColumns	

 (rawData,

	▼
List.Contains	
List.Select	
Table.FindText	
Table.FromList	

 Table.ColumnNames (rawData),

each

	▼
Text.Contains	
Text.EndsWith	
Text.From	
Text.StartsWith	

 (_, "sourceid"))

in

removeSources

正解:

let

Source = ...,

rawData = Source{[tableId= "clientData"]}[Data],

removeSources =

	▼
Table.CombineColumn	
Table.FindText	
Table.FromList	
Table.RemoveColumns	

 (rawData,

	▼
List.Contains	
List.Select	
Table.FindText	
Table.FromList	

 Table.ColumnNames (rawData),

each

	▼
Text.Contains	
Text.EndsWith	
Text.From	
Text.StartsWith	

 (_, "sourceid"))

in

removeSources

質問: 91

Microsoft PowerBI Serviceを使用してダッシュボードを作成します。ダッシュボードには、今年の総売上高を示すカードビジュアルが含まれています。ワークスペースのビューアロールを使用して、ダッシュボードへのアクセスをユーザーに許可します。ユーザーは、カードのビジュアルに表示されている番号の通知を毎日受け取りたいと考えています。通知を自動化する必要があります。あなたは何をすべきか？

- A. ダッシュボードをユーザーと共有します。
- B. サブスクリプションを作成します。
- C. データアラートを作成します。
- D. コメントでユーザーにタグを付けます。

正解: **B (コメントを発表する)**

自分自身と同僚を、自分にとって最も重要なレポートページ、ダッシュボード、およびページ化されたレポートにサブスクライブできます。Power BIの電子メールサブスクリプションでは、次のことができます。

電子メールを受信する頻度を決定します：毎日、毎週、毎時、毎月、または最初のデータ更新後の1日1回。

毎日、毎週、毎時、または毎月を選択する場合は、電子メールを受信する時間を選択します。

注：電子メールサブスクリプションは、ほとんどのカスタムビジュアルをサポートしていません。唯一の例外は、認定されたカスタムビジュアルです。

現時点では、電子メールサブスクリプションはRを利用したカスタムビジュアルをサポートしていません。

不正解：

A :ダッシュボードのデータが設定した制限を超えて変更されたときに通知するように、データアラートを設定します。

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/collaborate-share/service-report-subscribe>

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/create-reports/service-set-data-alerts>

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: **92**

ホットスポット

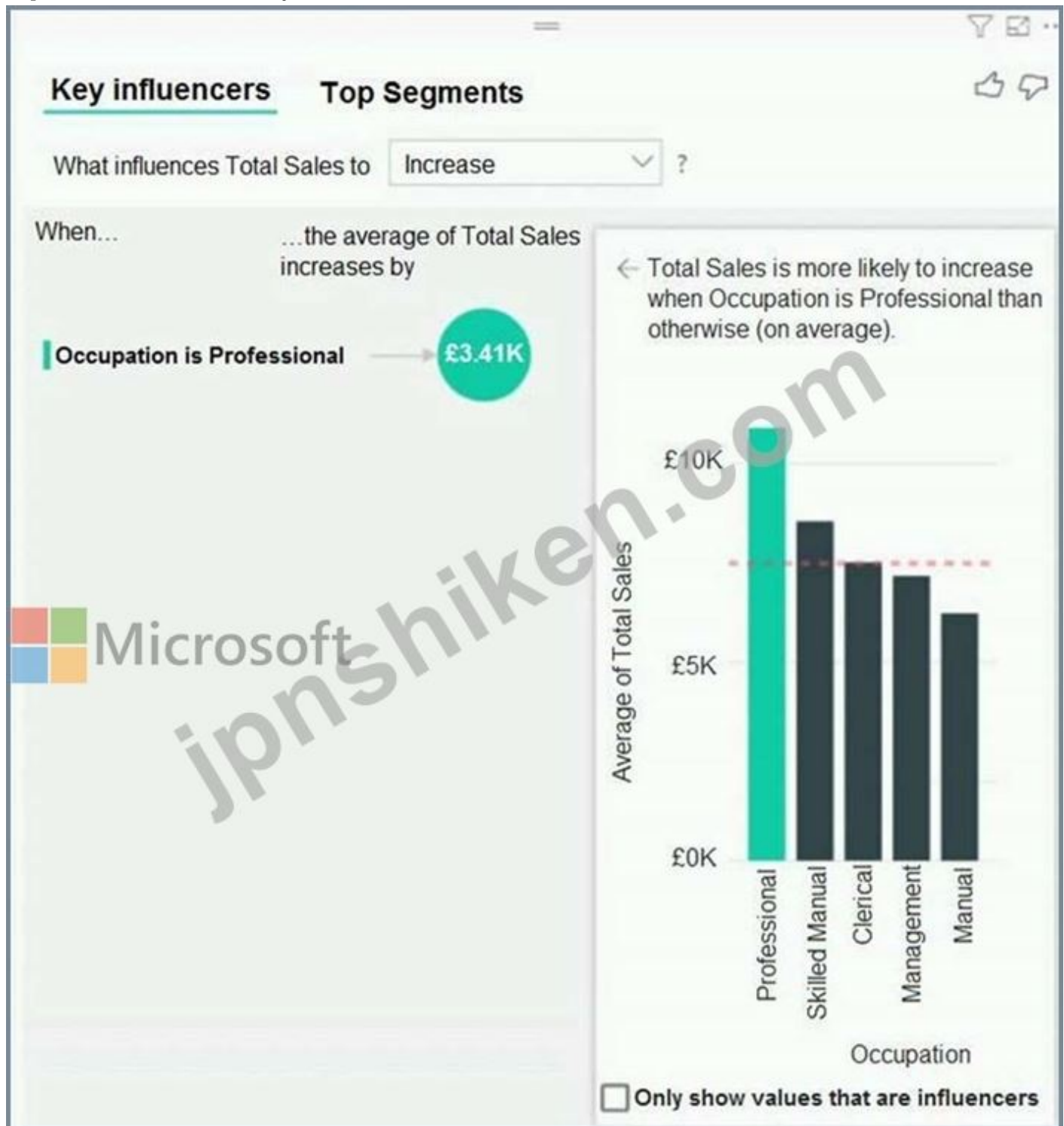
次の3つの列を含むテーブルがあります。

* 街

*総売上高

* 職業

展示に示されているように、主要なインフルエンサーの視覚化を作成する必要があります。[展示]タブをクリックします。)



視覚化をどのように構成する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

ANSWER AREA

Analyze:

- City
- Occupation
- Total Sales

Explain by:

- City
- Occupation
- Total Sales

Expand by:

- City
- Occupation
- Total Sales

正解:

ANSWER AREA

Analyze:

- City
- Occupation
- Total Sales

Explain by:

- City
- Occupation
- Total Sales



Expand by:

- City
- Occupation
- Total Sales

質問: 93

3ページを含むレポートがあります。ページの1つには、KPIの視覚化が含まれています。KPIビジュアライゼーションを除くレポート内のすべてのビジュアライゼーションをフィルタリングする必要があります。

実行する必要がある2つのアクションはどれですか？それぞれの正解は、解決策の一部を示しています。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

- A. KPIビジュアライゼーションと同じページにあるスライサーの相互作用を編集します。
- B. ページレベルのフィルターを構成します。
- C. レポートレベルのフィルターを構成します。
- D. KPI視覚化の相互作用を編集します。
- E. 各ページに同じスライサーを追加し、同期スライサーを構成します。

正解: A,E ([コメントを發表する](#))

質問: 94

100万行を超える大規模なデータセットがあります。テーブルには、Dateという名前の日時列があります。

データモデルのサイズを小さくする必要があります。

あなたは何をするべきか？

- A. [日付]列をトリミングします。
- B. 日付列の時間をstartOfHourに丸めます。
- C. [日付]列を2つの列に分割します。1つは時刻のみを含み、もう1つは日付のみを含みます。
- D. [日付]列のデータ型を[テキスト]に変更します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 95

トピック1、Litware、Inc. ケーススタディ

これはケーススタディです。ケーススタディは個別にタイミングが調整されていません。各ケースを完了するために必要なだけ多くの試験時間を使用することができます。ただし、この試験には追加のケーススタディとセクションがある場合があります。あなたはあなたが提供された時間内にこの試験に含まれるすべての質問を完了することができることを確実にするためにあなたの時間を管理しなければなりません。

ケーススタディに含まれている質問に答えるには、ケーススタディで提供されている情報を参照する必要があります。ケーススタディには、ケーススタディで説明されているシナリオに関する詳細情報を提供する展示やその他のリソースが含まれている場合があります。このケーススタディでは、各質問は他の質問から独立しています。

このケーススタディの最後に、レビュー画面が表示されます。この画面では、試験の次のセクションに進む前に、回答を確認して変更を加えることができます。新しいセクションを開始した後は、このセクションに戻ることはできません。

ケーススタディを開始するには

このケーススタディの最初の質問を表示するには、[次へ]ボタンをクリックします。質問に答える前に、左側のペインのボタンを使用して、ケーススタディの内容を調べてください。これらのボタンをクリックすると、ビジネス要件、既存の環境、問題の説明などの情報が表示されます。ケーススタディに[すべての情報]タブがある場合、表示される情報は後続のタブに表示される情報と同じであることに注意してください。質問に答える準備ができたなら、[質問]ボタンをクリックして質問に戻ります。

概要

Litware、Inc.は、MicrosoftPowerBIダッシュボードとレポートを使用するオンライン小売業者です。

同社は、Microsoft SQL Serverデータベース、Microsoft Excelファイル、テキストファイル、およびその他のいくつかのデータソースからのデータを活用することを計画しています。

Litwareは、Azure Active Directory (Azure AD)を使用してユーザーを認証します。

-既存の環境

販売データ

Litwareには、次の表に示すSQLスキーマを持つオンライン販売データがあります。

Table name	Column name	Data type
Sales_Region	region_id	Integer
	name	Varchar
Region_Manager	region_id	Integer
	manager_id	Integer
Sales_Manager	sales_manager_id	Integer
	name	Varchar
	username	Varchar
Sales	sales_id	Integer
	sales_date_id	Integer
	sales_amount	Floating
	customer_id	Integer
	sales_ship_date_id	Integer
	region_id	Varchar
Customer_Date	customer_id	Integer
	first_name	Varchar
	last_name	Varchar
	date_id	Integer
Date	date	Date
	month	Integer
	week	Integer
	year	Integer
	week_id	Integer
Weekly_Returns	total_returns	Floating
	sales_region_id	Varchar
	target_id	Integer
Targets	sales_target	Decimal
	date_id	Integer
	region_id	Integer

Dateテーブルでは、dateid列の形式はyyyymmddで、month列の形式はyyyymmです。

Dateテーブルのweek列とWeekly_Returnsテーブルのweekid列の形式はyyyyywwです。

regionid列は、1人のセールスマネージャーのみが管理できます。

データの懸念

あなたは販売データの品質と完全性に興味があります。負の売上高の売上データを検証することを計画しています。

報告要件

Litwareは、次の技術要件を識別します。

- *エグゼクティブには、地域ごとの売上を示すビジュアルが必要です。
- *地域のマネージャーは、毎週の売り上げと収益を分析するためのビジュアルを必要とします。
- *営業マネージャーは、それぞれの地域の売上データのみを表示する必要があります。
- *販売マネージャーは、販売実績と販売目標を分析するためのビジュアルを必要とします。
- *販売部門は、販売トランザクションの数を含むレポートを必要とします。
- *次の例に示すように、ユーザーはレポートで月を表示する必要があります 2020年2月。
- *カスタマーサービス部門には、販売月と出荷月の両方で個別にフィルタリングできるビジュアルが必要です。

地域マネージャーのレポート要件を満たすには、Weekly_ReturnsテーブルとDateテーブルの間に関係を作成する必要があります。

あなたは何をすべきか？

- A. date-idが一意であるDateテーブルに基づいて新しいテーブルを作成してから、Weekly_Returnとの多対多の関係を作成します。
- B. 関連するDAX関数を使用して、Weekly_ReturnsデータをSalesテーブルに追加します。
- C. Weekly_Returnsテーブルで、date-idという名前の新しい計算列をyyyymmddの形式で作成し、計算列を使用してDateテーブルとの関係を作成します。

正解: C ([コメントを发表する](#))

質問: 96

ホットスポット

Power BIモデルには、CustomersとInvoiceという名前の2つのテーブルがあります。

Customersテーブルには、次のフィールドが含まれています。

- * 顧客ID
- * カスタマーシティ
- * 顧客の状態
- * 顧客名
- * 顧客の住所1
- * 顧客の住所2
- * 顧客の郵便番号

請求書テーブルには、次のフィールドが含まれています。

- * 注文ID
- * 請求書ID
- * 請求書の日付
- * 顧客ID

* 合計金額

*総アイテム数

Customersテーブルは、CustomerID列を介してInvoiceテーブルに関連付けられています。顧客は1か月以内に多くの請求書を持つことができます。

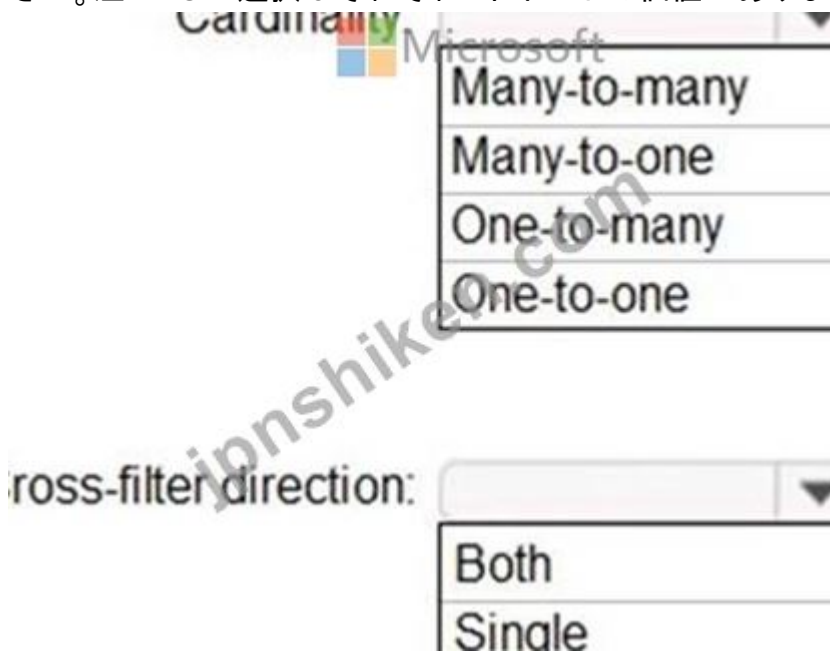
Power BIモデルは、次の情報を提供する必要があります。

*先月各州で請求された顧客の数

*各郵便番号の顧客あたりの平均請求額

CustomersテーブルからInvoiceテーブルへの関係を定義する必要があります。ソリューションは、クエリのパフォーマンスを最適化する必要があります。

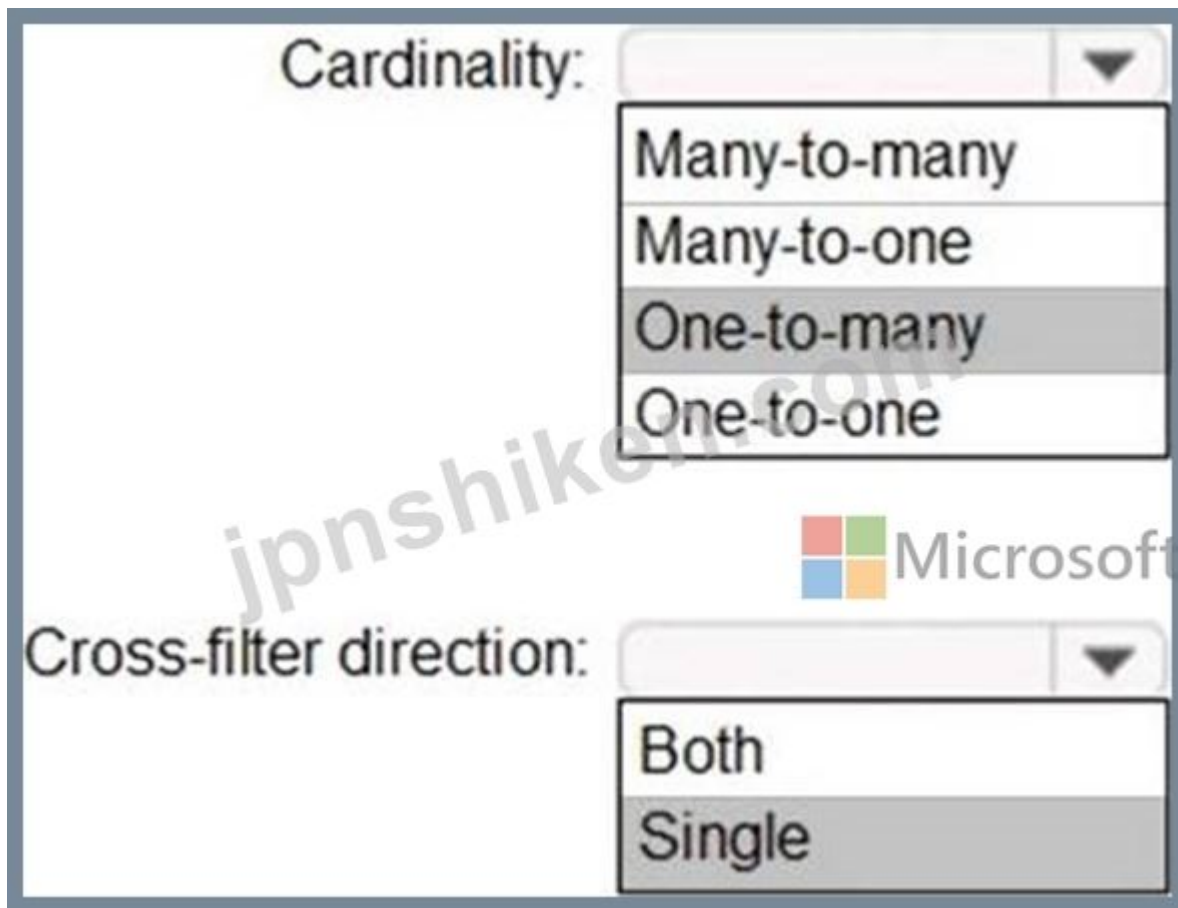
何を設定する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。



Cardinality: Many-to-many, Many-to-one, One-to-many, One-to-one

Cross-filter direction: Both, Single

正解:



質問: 97

ユーザーがQ&Aを使用して自然言語の質問を行えるように、Microsoft Power BIデータモデルを構成しています。

次のメジャーを持つCustomerという名前のテーブルがあります。

顧客数=DISTINCTCOUNT (Customer [CustomerID])

ユーザーは頻繁に顧客をサブスクライバーと呼びます。

Q&Aを使用して、ユーザーが「サブスクライバーカウント」に役立つ結果を確実に取得できるようにする必要があります。

ソリューションはモデルのサイズを最小化する必要があります。どうすればよいですか？

- A. 「加入者数」の説明を顧客数メジャーに追加します。
- B. CustomerID列のSummarizeByをNoneに設定します。
- C. 「Subscriber」の説明をCustomerテーブルに追加します。
- D. 「subscriber」の同義語をCustomerテーブルに追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

表と列に同義語を追加できます。

注: この手順は、特にQ&Aに適用されます (Power BIレポート全般には適用されません)。ユーザーは、総売上高、純売上高、総純売上高など、同じものを指すために使用するさまざまな用語を使用することがよくあります。これらのシノニムをPower BIモデルのテーブルと列に追加できます。

この手順は、特にQ&Aに適用されます (Power BIレポート全般には適用されません)。ユーザーは、総売上高、純売上高、総純売上高など、同じものを指すために使用するさまざまな用語を使用することがよくあります。これらのシノニムをPower BIモデルのテーブルと列に追加できます。参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/natural-language/q-and-a-best-practices>

質問: 98

ユーザーの苦情を含むCSVファイルがあります。このファイルには、Loggedという名前の列が含まれています。Loggedには、各準拠が発生した日時が含まれます。Loggedのデータは次の形式です 2018-12-31at08:59。

ログに記録された日付までに苦情を分析し、組み込みの日付階層を使用できる必要があります。D18912E1457D5D1DDCBD40AB3BF70D5D

あなたは何をすべきか？

- A. 変換を適用して、[ログ]列の最後の11文字を抽出し、新しい列のデータ型を[日付]に設定します。
- B. 2018-12-31で始まる例で列を作成し、新しい列のデータ型を日付に設定します。
- C. [ログ]列のデータ型を[日付]に変更します。
- D. 変換を適用して、Logged列の最初の11文字を抽出します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 99

レポートの要件を満たすようにデータモデルを設計する必要があります。

Power BI Desktopで何をすべきですか？

- A. Power BI Desktopから、レポートを作成するときに[日付/時刻の自動化]オプションを使用します。
- B. Power Queryから、DAX式を使用してOrdersテーブルに列を追加し、OrderDate列の暦月、OrderDate列の暦月、ShippedDate列の暦月、およびの暦月を計算します。ShippedDate列
- C. Power Queryから、日付テーブルを追加します。OrdersテーブルのOrderDate列とのアクティブな関係と、OrdersテーブルのShippedDate列との非アクティブな関係を作成します。
- D. Power Queryから、Ordersテーブルに列を追加して、OrderDate列の暦四半期と暦月を計算します。

正解: B ([コメントを發表する](#))

質問: 100

販売トランザクションを含むAzure SQLデータベースがあります。データベースは頻繁に更新されます。

不正なトランザクションを検出するには、データからレポートを生成する必要があります。データは、更新から5分以内に表示される必要があります。

データ接続をどのように構成する必要がありますか？

- A. データ接続モードをインポートに設定します。

- B. データ接続モードをDirectQueryに設定します。
- C. コマンドタイムアウトを分単位で設定します。
- D. SQLステートメントを追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 101

棒グラフと縦棒グラフを含むレポートがあります。棒グラフは、顧客セグメントごとの顧客数を示しています。縦棒グラフは月ごとの売上高を示しています。

棒グラフでセグメントを選択すると、その月の総売上上のどの部分が顧客セグメントに属しているかを確認する必要があります。

棒グラフを選択した場合、縦棒グラフで視覚的な相互作用をどのように設定する必要がありますか？

- A. 影響なし
- B. ハイライト
- C. フィルター

正解: ([正解を表示します](#))

ハイライト質問では、その月の総売上高のどの部分が顧客セグメントに属しているかを確認する必要がある。どの部分を表示するには、ビジュアル全体を表示する必要があります。ハイライトが最も適切です。関連する部分のみを表示するという要件がある場合は、フィルターが適切です。

質問: 102

次の列を含むPensという名前のデータセットがあります。

単価

注文数量

単価と注文数量の関係を示すビジュアライゼーションを作成する必要があります。ソリューションでは、単価と注文数量が類似している注文を強調表示する必要があります。

どのタイプの視覚化とどの機能を使用する必要がありますか？回答するには、回答エリアで適切なオプションを選択してください。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Visualization: ▼

A column chart of Quantity Ordered and Unit Price by year
A line chart of Quantity Ordered and Unit Price by item
A scatter plot of Quantity Ordered and Unit Price by item

Feature: ▼

Automatically find clusters
Explain the decrease
Find where the distribution is different

正解:

Visualization: ▼

A column chart of Quantity Ordered and Unit Price by year
A line chart of Quantity Ordered and Unit Price by item
A scatter plot of Quantity Ordered and Unit Price by item

Feature: ▼

Automatically find clusters
Explain the decrease
Find where the distribution is different

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/visuals/power-bi-visualization-scatter>

質問: 103

Microsoft Power BI ダッシュボードがあります。ダッシュボードの作成に使用されるレポートは、Microsoft SQL Server データソースからインポートされたデータセットを使用します。ダッシュボードは展示品に表示されます。[展示] タブをクリックします。)

Variance to Plan, Variance to Plan % BY BUSINESS AREA • REFRESHED: 12:03:06 PM



Amount BY MONTH, SCENARIO

Scenario Actual LE1 LE2 LE3 Plan
\$0.3bn

Amount BY MONTH, SCENARIO

Scenario Actual LE1 LE2 LE3 Plan
\$0.3bn



12:03:06 PMに何が起こったのですか？

- A. ユーザーがF5を押した
- B. 新しいトランザクションがデータソースに追加されました。
- C. ユーザーがタイルにコメントを追加しました。
- D. ダッシュボードタイルキャッシュが更新されました。

正解: D ([コメントを发表する](#))

参照：

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/connect-data/refresh-data>

会社の人事部門のレポートのコレクションがあります。データセットは行レベルのセキュリティ (RLS) を使用します。会社には複数の販売地域があり、それぞれに人事マネージャーがいます。人事マネージャーが自分の地域のデータのみを操作できるようにする必要があります。人事マネージャーは、レポートのレイアウトを変更できないようにする必要があります。人事マネージャーのレポートへのアクセスをどのようにプロビジョニングする必要がありますか？

- A. 新しいワークスペースを作成し、データセットとレポートをコピーして、人事マネージャーをワークスペースのメンバーとして追加します。
- B. データセットをホストしているワークスペース以外の別のワークスペースにレポートを公開します。
- C. レポートをアプリで公開し、人事マネージャーにアクセス許可を付与します。
- D. レポートとデータセットをホストする既存のワークスペースのメンバーとしてHRマネージャーを追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

注 :Power BIの行レベルのセキュリティ (RLS) を使用して、特定のユーザーのデータアクセスを制限できます。フィルタは行レベルでデータアクセスを制限し、ロール内でフィルタを定義できます。Power BIサービスでは、ワークスペースのメンバーはワークスペース内のデータセットにアクセスできます。RLSはこのデータアクセスを制限しません。

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/admin/service-admin-rls>

質問: 105

ドラッグドロップ

Microsoft Power BI ワークスペースがあります。

次の表に示すユーザー機能を付与する必要があります。

User name	Task
User1	Create and publish apps.
User2	Publish reports to the workspace and delete dashboards

ソリューションは、最小特権の原則を使用する必要があります。

各ユーザーにどのユーザーロールを割り当てる必要がありますか？答えるには、適切な役割を正しいユーザーにドラッグします。各役割は、1回使用することも、複数回使用することも、まったく使用しないこともできます。コンテンツを表示するには、ペイン間で分割バーをドラッグするか、スクロールする必要がある場合があります。注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Roles		Answer Area	
 Admin	Contributor	User1:	
Member	Viewer	User2:	

正解:

Roles		Answer Area	
Admin	Contributor	User1:	Member
Member	Viewer	User2:	Contributor

質問: 106

場所ごとの顧客数を表示する棒グラフを含むPowerBIレポートを作成することを計画しています。次の列を持つCustomerという名前のテーブルがあります。

- * 顧客ID
- * 顧客名
- * 住所
- * 街
- * ProvState
- * 国

ユーザーが場所ごとにドリルダウンできるようにする必要があります。レポートには、国ごとの各顧客の数が表示され、ProvState、Cityの順にドリルダウンします。棒グラフでドリルダウンをどのように構成する必要がありますか？

- A. [値]フィールドに[国]を追加します。[凡例]フィールドで、上部にProvStateを追加し、次にCityを追加します。
- B. [凡例]フィールドに[国]を追加します。[軸]フィールドで、上部にProvStateを追加し、次にCityを追加します。
- C. [軸]フィールドで、上部に[国]、[ProvState]、[都市]の順に追加します。
- D. [値]フィールドで、上部に[国]、[ProvState]、[都市]の順に追加します。

正解: ([正解を表示します](#))

参照 :

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/guided-learning/visualizations#step-18>

<https://docs.microsoft.com/en-us/power-bi/power-bi-visualization-drill-down>

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%**ディスカウント、特別な割引コード: **JPNshiken**」

質問: 107

注 :この質問は、同じシナリオを提示する一連の質問の一部です。シリーズの各質問には、述べられた目標を達成する可能性のある独自の解決策が含まれています。一部の質問セットには複数の正しい解決策がある場合がありますが、他の質問セットには正しい解決策がない場合があります。

このシナリオで質問に答えた後は、その質問に戻ることはできません。その結果、これらの質問はレビュー画面に表示されません。

値としてSalaryという名前のメジャーと、軸としてEmployeeという名前のフィールドを含むクラスタ化された棒グラフがあります。給与は、米ドルを表す数値としてデータに表示されます。

どの従業員が給与の中央値を上回っているかを示すための参照線を作成する必要があります。

解決策：給与メジャーを使用してパーセンタイル線を作成し、パーセンタイルを50%に設定します。

これは目標を達成していますか？

A. いいえ

B. はい

正解: ([正解を表示します](#))

質問: 108

バスケット分析を実行するために、MicrosoftPowerBIでインポートされたデータモデルを作成しています。分析の目的は、販売地域全体および販売地域内で同じトランザクションで通常一緒に購入される製品を特定することです。

展示に示されているように、Salesという名前のファクトテーブルをインポートします。[展示]タブをクリックします。)

Column name	Data type	Description
SalesRowID	Integer	ID of the row from the source system, which represents a unique combination of SalesOrderNumber and SalesOrderLineNumber
ProductKey	Integer	Surrogate key that relates to the product dimension
OrderDateKey	Integer	Surrogate key that relates to the date dimension and is in the YYYYMMDD format
OrderDate	Datetime	Date and time an order was processed
CustomerKey	Integer	Surrogate key that relates to the customer dimension
SalesTerritoryKey	Integer	Surrogate key that relates to the sales territory dimension
SalesOrderNumber	Integer	Unique identifier of an order
SalesOrderLineNumber	Integer	Unique identifier of a line within an order
OrderQuantity	Integer	Quantity of the product ordered
LineTotal	Decimal	Total sales amount of a line before tax
TaxAmt	Decimal	Amount of tax charged for the items on a specified line within an order
Freight	Decimal	Amount of freight charged for the items on a specified line within an order
LastModified	Datetime	The date and time that a row was last modified in the source system
AuditID	Integer	The ID of the data load process that last updated a row

関連するディメンションテーブルがモデルにインポートされます。

次の各ステートメントについて、ステートメントがtrueの場合は、[はい]を選択します。それ以外の場合は、[いいえ]を選択します。

注：正しい選択はそれぞれ1ポイントの価値があります。

Statements	Yes	No
The SalesRowID and AuditID columns can be removed from the model without impeding the analysis goals.	☐	☐
Both the OrderDateKey and OrderDate columns are necessary to perform the basket analysis.	☐	☐
The TaxAmt column must retain the current number of decimal places to perform the basket analysis.	☐	☐

正解:

Answer Area

Microsoft

Statements

	Yes	No
The SalesRowID and AuditID columns can be removed from the model without impeding the analysis goals.	☒	☐
Both the OrderDateKey and OrderDate columns are necessary to perform the basket analysis.	☒	☐
The TaxAmt column must retain the current number of decimal places to perform the basket analysis.	☐	☒

参照：

<https://finance-bi.com/power-bi-basket-analysis/>

質問: 109

複数のページを持つ販売レポートを作成しています。各ページは、異なるビジネス上の質問に答えます。

あなたはすべてのビジネス上の質問を表示するメニューページを持つことを計画しています。ユーザーが各ビジネスの質問をクリックして、質問に回答するページに移動できるようにする必要があります。ソリューションでは、任意のワークスペースに展開したときにメニューページが機能することを確認する必要があります。

メニューページに何を含める必要がありますか？

- A. ビジネスの質問ごとにテキストボックスを作成し、リンクを挿入します。
- B. ビジネス質問ごとにボタンを作成し、アクションタイプをブックマークに設定します。
- C. ドロップダウンリストを含むPowerAppsビジュアルを作成します。ドロップダウンリストにはビジネスが含まれます

正解: B ([コメントを发表する](#))

質問。

Explanation:

ブックマークを作成すると、次の要素がブックマークとともに保存されます。-現在のページフィルタースライサー 各スライサータイプ (ドロップダウンやリストなど)およびスライサー状態を含む)-視覚的な選択状態 (クロスハイライトフィルターなど) -並べ替え順序-ドリルの場所オブジェクトの表示 [選択]ペインを使用)-表示されているオブジェクトのフォーカスモードまたはスポットライトモード

質問: 110

展示品に折れ線グラフが表示されています。[展示]タブをクリックします。)

Order Count by Month, 2014



次の要件を満たすようにチャートを変更する必要があります。

注文数が平均を上回っている月を特定します。

月間平均注文数を表示します。

順番に実行する必要がある3つのアクションはどれですか？回答するには、適切なアクションをアクションのリストから回答領域に移動し、正しい順序に並べます。

Actions

Answer Area

Create a 12-month rolling average quick measure and add the measure to the line chart value.

From the Analytics pane, add a Median line.

Select the line chart.

From the Analytics pane, add an Average line.

Turn on data labels for the new line.



正解:

Answer Area

Select the line chart

Add the average line

Turn on Data Label

1-折れ線グラフを選択します

2-平均線を追加します

3-データラベルをオンにします

有効的な**PL-300**問題集はJPNTTest.com提供され、**PL-300**試験に合格することに役に立ちます！JPNTTest.comは今最新**PL-300**試験問題集を提供します。JPNTTest.com PL-300試験問題集はもう更新されました。ここで**PL-300**問題集のテストエンジンを手に入れます。最新版のアクセス、<https://www.jpntest.com/shiken/PL-300-mondaishu> **515**問、**30%ディスカウント**、特別な割引コード: **JPNshiken**」