

# DP-100試験の準備方法 |認定するDP-100合格率書籍試験 |検証する Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure日本語版問題解説

## Practice Exams | MS Azure DP-100 Design & Implement DS Sol

Be prepared for the MS Azure Exam DP-100: Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure

BONUS!!! Japancert DP-100ダンプの一部を無料でダウンロード: [https://drive.google.com/open?id=1xw6fxmAFpc\\_GUsHHMwbnWBSAn1L7b6f](https://drive.google.com/open?id=1xw6fxmAFpc_GUsHHMwbnWBSAn1L7b6f)

DP-100ガイド資料の誤った情報を取得する心配はありません。個人の好みと予算の選択に応じて、ショッピングカートに参加するための適切な商品を選択します。DP-100学習資料の3つの形式は、PDF、ソフトウェア/PC、およびAPP/オンラインです。各形式には、明確な長所と短所があります。専門家によって作成された印刷可能なPDF形式があり、ダウンロードにアクセスできれば、いつでもどこでもDP-100トレーニングエンジンを学習できます。また、DP-100シミュレートされた実際の試験環境を備えたインストール可能なソフトウェアアプリケーションもあります。

我々のサービスはみんなの認可を得ています。DP-100問題集を購入する前のサービスといい、アフターサービスといい、きっとあなたの要求を満たすことができると信じています。我々の係員は全日24時間あなたのお問い合わせをお待ちしております。あなたは我々のDP-100対策に疑問を持っているなら、あなたはいつでもどこでもオンラインで我々の係員を問い合わせたり、メールで我々のメールアドレスに送ったりすることができます。

>> DP-100合格率書籍 <<

## DP-100日本語版問題解説、DP-100受験料過去問

JapancertのMicrosoftのDP-100試験問題資料は質が良くて値段が安い製品です。我々は低い価格と高品質の模擬問題で受験生の皆様に捧げています。我々は心からあなたが首尾よく試験に合格することを願っています。あなたに便利なオンラインサービスを提供して、Microsoft DP-100試験問題についての全ての質問を解決して差し上げます。

DP-100 認定試験は、Microsoft のデータと AI 認定トラックの一部であり、データサイエンティストがキャリアを進めるために重要なステップです。データの準備、モデルのトレーニングと展開、および機械学習アルゴリズムなど、さまざまなトピックをカバーしています。また、候補者は、Azure Machine Learning、Azure Databricks、および Azure SQL Database などの Azure サービスでの実務経験を持つ必要があります。

## Microsoft Designing and Implementing a Data Science Solution on Azure 認定 DP-100 試験問題 (Q492-Q497):

### 質問 # 492

You create an Azure Machine Learning workspace named workspace1. You assign a custom role to a user of workspace1.

The custom role has the following JSON definition:

Instructions: For each of the following statements, select Yes if the statement is true. Otherwise, select No.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

正解:

解説:

Explanation:

Box 1: No

The actions listed in NotActions are prohibited.

If the roles include Actions that have a wildcard (\*), the effective permissions are computed by subtracting the NotActions from the allowed Actions.

Box 2: No

Deleting compute resources in the workspace is in the NotActions list.

Box 3: Yes

Writing metrics is not listed in NotActions.

Reference:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/role-based-access-control/overview#how-azure-rbac-determines-if-a-user>

### 質問 # 493

You have several machine learning models registered in an Azure Machine Learning workspace.

You must use the Fairlearn dashboard to assess fairness in a selected model.

Which three actions should you perform in sequence? To answer, move the appropriate actions from the list of actions to the answer area and arrange them in the correct order.

正解:

解説:

Reference:

<https://docs.microsoft.com/en-us/azure/machine-learning/how-to-machine-learning-fairness-aml>

### 質問 # 494

Drag and Drop Question

You are building an experiment using the Azure Machine Learning designer.

You split a dataset into training and testing sets. You select the Two-Class Boosted Decision Tree as the algorithm.

You need to determine the Area Under the Curve (AUC) of the model.

Which three modules should you use in sequence? To answer, move the appropriate modules from the list of modules to the answer area and arrange them in the correct order.

正解:

解説:

Explanation:

Step 1: Train Model

Two-Class Boosted Decision Tree

First, set up the boosted decision tree model.

1. Find the Two-Class Boosted Decision Tree module in the module palette and drag it onto the canvas.

2. Find the Train Model module, drag it onto the canvas, and then connect the output of the Two-Class Boosted Decision Tree module to the left input port of the Train Model module.

The Two-Class Boosted Decision Tree module initializes the generic model, and Train Model uses training data to train the model.

3. Connect the left output of the left Execute R Script module to the right input port of the Train Model module (in this tutorial you used the data coming from the left side of the Split Data module for training).

This portion of the experiment now looks something like this:

Step 2: Score Model

Score and evaluate the models

You use the testing data that was separated out by the Split Data module to score our trained models. You can then compare the results of the two models to see which generated better results.

Add the Score Model modules

1. Find the Score Model module and drag it onto the canvas.

2. Connect the Train Model module that's connected to the Two-Class Boosted Decision Tree module to the left input port of the Score Model module.

3. Connect the right Execute R Script module (our testing data) to the right input port of the Score Model module.

Step 3: Evaluate Model

To evaluate the two scoring results and compare them, you use an Evaluate Model module.

1. Find the Evaluate Model module and drag it onto the canvas.

2. Connect the output port of the Score Model module associated with the boosted decision tree model to the left input port of the Evaluate Model module.

3. Connect the other Score Model module to the right input port.

#### 質問 # 495

You define a datastore named ml-data for an Azure Storage blob container. In the container, you have a folder named train that contains a file named data.csv. You plan to use the file to train a model by using the Azure Machine Learning SDK.

You plan to train the model by using the Azure Machine Learning SDK to run an experiment on local compute.

You define a DataReference object by running the following code:

You need to load the training data.

Which code segment should you use?

- A. Option E
- B. Option B
- C. Option C
- D. Option D
- E. Option A

正解: A

解説:

Example:

```
data_folder = args.data_folder
# Load Train and Test data
train_data = pd.read_csv(os.path.join(data_folder, 'data.csv'))
```

Reference:

<https://www.element61.be/en/resource/azure-machine-learning-services-complete-toolbox-ai>

#### 質問 # 496

You use Azure Machine Learning to implement hyperparameter tuning for an Azure ML Python SDK v2-based model training. Training runs must terminate when the primary metric is lowered by 25 percent or more compared to the best performing run.

You need to configure an early termination policy to terminate training jobs.

Which values should you use? To answer, select the appropriate options in the answer area.

NOTE: Each correct selection is worth one point.

正解:

解説:

#### 質問 # 497

.....

あなたはDP-100試験資料を使うときから、DP-100試験資料がいい商品だと感じます。あなたはDP-100試験資料の使用者だけでなく、私たちの友達です。私たちの目標は全力を尽くしてあなたに質が高いDP-100試験資料と良いサービスを提供することです。私たちはあなたがDP-100試験に合格することを保障します。そして、よく勉強すれば、きっとパスします。

**DP-100日本語版問題解説:** <https://www.japancert.com/DP-100.html>

国際的に認可された資格として、Microsoft DP-100日本語版問題解説の認定試験を受ける人も多くなっています、Microsoft DP-100合格率書籍 あなたが私たちを選ぶ理由はここにあります、Microsoft DP-100合格率書籍 そのような資料を勉強するには、長い時間がかかります、もっと重要なことは、リアルな模擬練習はあなたがMicrosoftのDP-100試験に受かることに大きな助けになれます、DP-100模擬問題のヒット率は99%です、DP-100参考資料を使用したお客様からいい評価をもらいました、長年にわたる献身と品質保証のために、DP-100準備試験をお勧めします。

わしはつねにその酒さけに酔ってきた、田宮は一盃ぐいとやりながら、わざとらしい渋面DP-100（じゅうめん）をつくって見せた、国際的に認可された資格として、Microsoftの認定試験を受ける人も多くなっています、あなたが私たちを選ぶ理由はここにあります。

