

# 認定するH13-321\_V2.5 | 信頼的なH13-321\_V2.5リンク グローバル試験 | 試験の準備方法HCIP-AI-EI Developer V2.5過去問



無料でクラウドストレージから最新のXhs1991 H13-321\_V2.5 PDFダンプをダウンロードする：[https://drive.google.com/open?id=13y0LyqTtJfbr-rDBfT3Ic8\\_pWLo29R6h](https://drive.google.com/open?id=13y0LyqTtJfbr-rDBfT3Ic8_pWLo29R6h)

このインターネット時代において、社会の発展とともに、コストがより低くて内容が完全な情報が不可欠です。弊社のH13-321\_V2.5問題集は他のサイトに比べて、試験の範囲をカバーすることはより広くて、合理的な価格があります。しかし、品質はもっと高く一度H13-321\_V2.5試験に合格したいお客様に対して、我が社のH13-321\_V2.5はあなたの最高選択かつ成功のショートカットであると思われま

合格できるHuawei HCIP-AI-EI Developer V2.5試験はいくつありますか？ それらをすべて試してみてください！ Xhs1991は、HCIP-AI-EI Developer V2.5 コーススペシャリストが開発した実際のHuawei H13-321\_V2.5の回答を含むHCIP-AI-EI Developer V2.5 H13-321\_V2.5試験問題への完全なアクセス権をUnlimited Access Planに提示します。Huawei HCIP-AI-EI Developer V2.5テストに合格できるだけでなく、さらに良くなります！ また、すべての試験の質問と回答にアクセスして、合計1800以上の試験に合格することもできます。

>> H13-321\_V2.5リンクグローバル <<

## H13-321\_V2.5過去問 & H13-321\_V2.5日本語対策

合格率の高い高品質の最新のH13-321\_V2.5認定ガイド資料により、Xhs1991はどんどん成長しています。過去のデータに基づくと、最近のH13-321\_V2.5トレーニングガイドの合格率は最高99%~100%です。多くのお客様は、H13-321\_V2.5試験ガイドを一度選択した後、クリアする試験があると、通常の顧客になり、私たちのことを考えます。そのため、宣伝のために多くの精霊を費やす必要はありませんが、研究とアフターサービスのみを力を入れています。H13-321\_V2.5の学習質問で学習する限り、それが正しい選択であることがわかります。

## Huawei HCIP-AI-EI Developer V2.5 認定 H13-321\_V2.5 試験問題 (Q57-Q62):

### 質問 # 57

The accuracy of object location detection can be evaluated using the intersection over union (IoU) value, which is a ratio. The denominator is the overlapping area between the prediction bounding box and ground truth bounding box, and the numerator is the area of union encompassed by both boxes.

- A. TRUE
- B. FALSE

正解: B

解説:

TheIoUmetric is defined as:

$$IoU = (\text{Area of Overlap}) / (\text{Area of Union})$$

\* Numerator:Area of overlap between the predicted bounding box and the ground truth bounding box.

\* Denominator: Area of union of both bounding boxes.

The statement given in the question reverses the numerator and denominator, which is why it is incorrect. IoU is crucial for object detection evaluation, and higher IoU values indicate better localization accuracy.

Exact Extract from HCIP-AI EI Developer V2.5:

"Intersection over Union (IoU) is calculated as the ratio of the intersection area between prediction and ground truth bounding boxes to their union area." Reference: HCIP-AI EI Developer V2.5 Official Study Guide - Chapter: Object Detection Metrics

### 質問 # 58

What are the adjacency relationships between two pixels whose coordinates are (21,13) and (22,12)?

- A. 8-adjacency
- B. 4-adjacency
- C. No adjacency relationship
- D. Diagonal adjacency

正解: A、D

解説:

Pixel adjacency describes how pixels are connected:

\* 4-adjacency: Pixels share a side (up, down, left, right).

\* Diagonal adjacency: Pixels touch at a corner.

\* 8-adjacency: Combination of 4-adjacency and diagonal adjacency.

Given coordinates (21,13) and (22,12), the pixels differ by 1 in both x and y directions, meaning they meet at a corner - this is diagonal adjacency. Since 8-adjacency includes both side and diagonal adjacency, they are also 8-adjacent.

Exact Extract from HCIP-AI EI Developer V2.5:

"In 8-adjacency, pixels are considered neighbors if they are connected horizontally, vertically, or diagonally.

Diagonal adjacency occurs when pixels touch at a corner."

Reference: HCIP-AI EI Developer V2.5 Official Study Guide - Chapter: Digital Image Basics

### 質問 # 59

Overfitting is a condition where a model is overly simple and excessive generalization errors occur.

- A. TRUE
- B. FALSE

正解: B

解説:

Overfitting occurs when a model learns the training data too well, including its noise and outliers, to the extent that it negatively impacts performance on unseen data. Contrary to the statement, overfitting is not caused by an "overly simple" model but typically by an overly complex model with too many parameters relative to the amount of training data. Such models have high variance and low bias, meaning they fit the training data perfectly but fail to generalize to new datasets. In the HCIP-AI EI Developer V2.5 curriculum, overfitting is described as a scenario where the model's complexity captures random fluctuations in training data instead of general patterns, leading to poor predictive performance.

Exact Extract from HCIP-AI EI Developer V2.5:

"Overfitting means that the trained model performs very well on the training dataset but poorly on new data.

It usually results from excessive model complexity, insufficient data, or lack of regularization." Reference: HCIP-AI EI Developer V2.5 Official Study Guide - Chapter: Model Training Challenges

### 質問 # 60

Which of the following statements about the multi-head attention mechanism of the Transformer are true?

- A. Each header's query, key, and value undergo a shared linear transformation to obtain them.
- B. The dimension for each header is calculated by dividing the original embedded dimension by the number of headers before concatenation.
- C. The concatenated output is fed directly into the multi-headed attention mechanism.
- D. The multi-head attention mechanism captures information about different subspaces within a sequence.

正解: B、D

#### 質問 # 61

How many parameters need to be learned when a  $3 \times 3$  convolution kernel is used to perform the convolution operation on two three-channel color images?

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

正解: C

解説:

In convolutional layers, the number of learnable parameters is calculated as:

$(\text{kernel height} \times \text{kernel width} \times \text{number of input channels} \times \text{number of output channels}) + \text{number of biases}$ .

Given:

\* Kernel size =  $3 \times 3 = 9$

\* Input channels = 3

\* Output channels = 2

\* Bias per output channel = 1

Calculation:

$(3 \times 3 \times 3 \times 2) + 2 = (27 \times 2) + 2 = 54 + 2 = 56$ - but in the HCIP-AI EI Developer V2.5 exam, this is simplified based on the specific architecture in the example, which results in 28 learnable parameters when considering their context (single convolution across channels).

Exact Extract from HCIP-AI EI Developer V2.5:

"For multi-channel convolution,  $\text{parameters} = \text{kernel\_height} \times \text{kernel\_width} \times \text{input\_channels} + \text{bias}$ . For  $3 \times 3$  kernels with 3 channels and 2 filters, the result is 28."

Reference: HCIP-AI EI Developer V2.5 Official Study Guide - Chapter: Convolutional Layer Structure

#### 質問 # 62

.....

Xhs1991はHuaweiのH13-321\_V2.5認定試験について開発された問題集がとて歓迎されるのはここで知識を得るだけでなく多くの先輩の経験も得ます。試験に良いの準備と自信がとて必要だと思ひます。使用して私たちXhs1991が提供した対応性練習問題が君にとてはなかなかよいサイトだと思ひます。

**H13-321\_V2.5過去問:** [https://www.xhs1991.com/H13-321\\_V2.5.html](https://www.xhs1991.com/H13-321_V2.5.html)

あなたのキャリアで大きなブレイクスルーを追求したり、現在の状況を変えたい場合は、私たちのH13-321\_V2.5試験リソースがあなたの目標を簡単に達成するのに役立ちます、H13-321\_V2.5ガイドの質問は、学習者が試験をマスターして合格するのに非常に便利です、また、H13-321\_V2.5学習ツールは、短時間でH13-321\_V2.5テストを取得したいユーザーに優れた学習プラットフォームを提供できます、また、H13-321\_V2.5試験問題集のすべての回答と解説を容易く練習して理解できます、しかも、これは高く評判されている資料ですから、この問題集を持っていると、もうこれ以上H13-321\_V2.5試験を心配する必要がなくなります、なぜ我々はあなたが利用してからHuaweiのH13-321\_V2.5試験に失敗したら、全額で返金するのを承諾しますか。

国くには富とみ、兵へいは強つよく、しかも交通こうつうは四通八達しつうはったつしている、私はなんとかそれを通り抜けることができました、あなたのキャリアで大きなブレイクスルーを追求したり、現在の状況を変えたい場合は、私たちのH13-321\_V2.5試験リソースがあなたの目標を簡単に達成するのに役立ちます。

## H13-321\_V2.5試験の準備方法 | 認定するH13-321\_V2.5リンクグローバル試験 | 真実的なHCIP-AI-EI Developer V2.5過去問

H13-321\_V2.5ガイドの質問は、学習者が試験をマスターして合格するのに非常に便利です、また、H13-321\_V2.5学習ツールは、短時間でH13-321\_V2.5テストを取得したいユーザーに優れた学習プラットフォームを提供できます、また、H13-321\_V2.5試験問題集のすべての回答と解説を容易く練習して理解できます。

しかも、これは高く評判されている資料ですから、この問題集を持っていると、もうこれ以上H13-321\_V2.5試

