

SDS Prüfungsaufgaben - SDS Deutsch Prüfungsfragen

Das erfahrungsreiche Expertenteam von PrüfungFrage hat den effizienten Prüfungsfragen und Antworten zur DASCA SDS Zertifizierungsprüfung entwickelt, die geneignet für die Kandidaten ist. Die Produkte von PrüfungFrage sind von guter Qualität. Sie können sie als Simulationsprüfung vor der DASCA SDS Zertifizierungsprüfung benutzen und sich gut auf die Prüfung vorbereiten.

Wenn Sie die schwierige DASCA SDS Zertifizierungsprüfung bestehen wollen, ist es unmöglich für Sie bei der Vorbereitung keine richtige Schulungsunterlagen benutzen. Wenn Sie die ausgezeichnete Lernhilfe finden wollen, sollen Sie an PrüfungFrage diese Prüfungsunterlagen suchen. Wir PrüfungFrage haben sehr guten Ruf und haben viele ausgezeichnete Dumps zur DASCA SDS Prüfung. Und wir bieten kostenlose Demo aller verschiedenen Dumps. Wenn Sie suchen, ob PrüfungFrage Dumps für Sie geeignet sind, können Sie zuerst die Demo herunterladen und probieren.

>> SDS Prüfungsaufgaben <<

DASCA SDS Deutsch Prüfungsfragen, SDS Vorbereitung

Damit wir besser auf die derzeitigen Herausforderungen reagieren und Ihnen die Fragenkataloge zur DASCA SDS Zertifizierungsprüfung von besserer Qualität bieten können, versuchen wir, unser Bestes zu tun, indem wir die IT-Elite Gruppe von PrüfungFrage verändern und die Testaufgaben von der DASCA SDS Zertifizierungsprüfung rechtzeitig aktualisieren. Unser Ziel liegt darin, dass Sie die DASCA SDS Zertifizierungsprüfung in kürzester Zeit leicht bestehen können. Bevor Sie unsere Prüfungsmaterialien kaufen, können Sie ein paar kostenlose Prüfungsfragen und Antworten herunterladen und proben.

DASCA Senior Data Scientist SDS Prüfungsfragen mit Lösungen (Q26-Q31):

26. Frage

Which of the following is TRUE about monetization exercise?

- A. The monetization exercise process then seeks to identify complementary or secondary recommendations that can be packaged and delivered along with that product or service
- B. All of the above
- C. The monetization exercise works by first understanding the product usage patterns and customer usage behaviors associated with a particular product and service
- D. Both B and C
- E. The monetization exercise provides an opportunity to uncover new product and/or service opportunities

Antwort: B

Begründung:

The monetization exercise is a critical phase in Big Data Business Model Maturity where organizations turn insights into new revenue opportunities.

Option A: Correct. Monetization often uncovers new product or service opportunities by leveraging analytics.

Option B: Correct. The first step is analyzing product usage patterns and customer behaviors to identify hidden value.

Option C: Correct. Insights help in building secondary recommendations or complementary products/services (cross-sell, upsell opportunities).

Thus, all three statements are valid, making the correct answer Option E (All of the above).

Reference:

DASCA Data Scientist Knowledge Framework (DSKF) - Business Applications of Data Science: Data Monetization Strategies.

27. Frage

Which of the following statements is correct?

- A. Apache claimed that Spark is able to run parallel jobs 10 times faster in memory and 100 times faster on disk in comparison to the traditional Hadoop MapReduce
- B. Apache claimed that Spark is able to run parallel jobs 100 times faster in memory and 10 times faster on disk in comparison to the traditional Hadoop MapReduce
- C. Apache claimed that Spark is able to run parallel jobs 1000 times faster in memory and 100 times faster on disk in comparison to the traditional Hadoop MapReduce
- D. Apache claimed that Spark is able to run parallel jobs 50 times faster in memory and 5 times faster on disk in comparison to the traditional Hadoop MapReduce

Antwort: B

Begründung:

Apache Spark is a distributed computing framework designed as an improvement over Hadoop's MapReduce.

According to the official Apache Spark documentation:

Spark can run workloads up to 100x faster in memory.

Spark can run workloads up to 10x faster on disk.

This performance gain comes from Spark's use of in-memory computation, DAG execution engine, and optimized query execution, compared to the slower, disk-heavy Hadoop MapReduce framework.

Thus, the correct statement is Option A.

Reference:

DASCA Data Scientist Knowledge Framework (DSKF) - Big Data Ecosystem: Spark vs Hadoop Performance Comparisons.

28. Frage

A workflow refers to a:

- A. Indirected cyclic graph
- B. Directed acyclic graph
- C. Indirected acyclic graph
- D. Directed cyclic graph

Antwort: B

Begründung:

In data pipelines and process orchestration, a workflow is represented as a Directed Acyclic Graph (DAG):

Directed: Each edge has a direction, representing task dependencies.

Acyclic: No cycles exist; tasks must follow a sequence without looping back.

Graph: Represents tasks as nodes and dependencies as edges.

This structure is common in tools like Apache Airflow, Spark DAGs, and Hadoop MapReduce job schedulers.

Option A & B: Incorrect, as workflows cannot have cycles (would cause infinite loops).

Option D: Incorrect, because workflows are directed, not indirected.

Thus, the correct answer is Option C (Directed Acyclic Graph).

Reference:

DASCA Data Scientist Knowledge Framework (DSKF) - Data Engineering Architectures: Workflow Management with DAGs.

29. Frage

Which of the following is NOT a part of Internal Process Optimization?

- A. None of the above
- B. Business Monitoring
- C. **Business Metamorphosis**
- D. Business Insights
- E. Business Optimization

Antwort: C

Begründung:

Internal Process Optimization (IPO) is one of the core applications of data science in business operations. It focuses on improving internal efficiency, reducing costs, and enhancing productivity using data-driven insights.

Typical components of IPO include:

Business Monitoring (Option A): Tracking performance metrics and KPIs in real time.

Business Insights (Option C): Identifying trends, anomalies, and inefficiencies through analytics.

Business Optimization (Option D): Applying data models to optimize workflows, resource utilization, or supply chains.

However:

Business Metamorphosis (Option B): Refers to fundamental transformational change or reinvention of a business model, not process-level optimization. This is more aligned with strategic transformation, not internal process optimization.

Therefore, the correct answer is Option B (Business Metamorphosis).

Reference:

DASCA Data Scientist Knowledge Framework (DSKF) - Business Applications of Data Science: Internal Process Optimization.

30. Frage

Which of the following is correct?

- A. DataFrame is similar to SQL tables or R data frames
- **B. All of the above**
- C. Both A and B
- D. The central object in Pandas is called a DataFrame
- E. A data frame is a table with rows and columns

Antwort: B

Begründung:

Pandas is one of the most widely used Python libraries for data analysis and manipulation. Its central object is the DataFrame.

Option A: Correct. DataFrame is the core data structure in Pandas.

Option B: Correct. DataFrame resembles SQL tables and R data frames, supporting row/column indexing, joins, and grouping.

Option C: Correct. A DataFrame is essentially a 2D labeled table consisting of rows and columns.

Option D: Correct, but not fully inclusive.

Option E: Correct, since all of A, B, and C are true.

Thus, the best answer is Option E (All of the above).

Reference:

31. Frage

Unser PrüfungFrage stellt Ihnen die besten Fragen und Antworten zur DASCA SDS Zertifizierungsprüfung zur Verfügung und führt Ihnen schrittweise zum Erfolg. Die Schulungsunterlagen zur DASCA SDS Zertifizierungsprüfung von PrüfungFrage werden Ihnen eine reale Prüfungsvorbereitung bieten. Sie sind ganz zielgerichtet. Sie werden sicher ein IT-Expert werden. Unsere DASCA SDS Schulungsunterlagen sind Ihnen am geeignetesten. Tragen Sie doch in unserer Website ein. Sie werden sicher etwas Unerwartetes bekommen.

SDS Deutsch Prüfungsfragen: <https://www.pruefungfrage.de/SDS-dumps-deutsch.html>

Indem wir immer unsere Produkte verbessern, können DASCA SDS die wunderbare Bestehensquote schaffen, DASCA SDS Prüfungsaufgaben Unsere alle Ausbildungsexperten sind über 7 Jahre im Bildungsbereich erfahren, die meisten Redakteure arbeiten in internationalen Großunternehmen, DASCA SDS Prüfungsaufgaben Aber sie können keinen guten Methoden finden, DASCA SDS Prüfungsaufgaben Pass4test liefert Ihnen geringere Anzahl von Fragen.

Desto besser für dich, du solltest mich immer bei dir haben, Er ist ja so schwer krank gewesen, Indem wir immer unsere Produkte verbessern, können DASCA SDS die wunderbare Bestehensquote schaffen.

SDS Schulungsangebot, SDS Testing Engine, Senior Data Scientist Trainingsunterlagen

Unsere alle Ausbildungsexperten sind über 7 Jahre im Bildungsbereich SDS erfahren, die meisten Redakteure arbeiten in internationalen Großunternehmen. Aber sie können keinen guten Methoden finden.

Pass4test liefert Ihnen geringere Anzahl von Fragen, Solange Sie unsere Schulungsunterlagen üben, können Sie SDS echte Prüfung schnell und erfolgreich bestanden.