

No	設問	選択肢	解答
1	<p>文を完成させるには、回答領域で適切なオプションを選択してください。</p> <p>記述的分析により、[] がわかります。</p> <p>https://demand-planning.com/2020/01/20/the-differences-between-descriptive-diagnostic-predictive-cognitive-analytics/</p>	<p>A. 将来起こる可能性が最も高いもの</p> <p>B. 過去に何が起こったのか</p> <p>C. 結果に影響を与えるために実行できるアクション</p> <p>D. 過去に何が起こったのか</p>	B
2	<p>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</p> <p>①正規化には、データベース テーブル間の関係を削除することが含まれます。</p> <p>②データベースを正規化すると、データの冗長性が減ります。</p> <p>③正規化によりデータの整合性が向上します。</p> <p>https://www.sqlshack.com/what-is-database-normalization-in-sql-server/</p>	[はい]か[いいえ]で答える	<p>①いいえ</p> <p>②はい</p> <p>③はい</p>
3	<p>文を正しく完成させる答えを選択してください。</p> <p>抽出、変換、ロード (ETL) プロセスには [] が必要です</p> <p>https://docs.microsoft.com/en-us/azure/architecture/data-guide/relational-data/etl</p>	<p>A. データ ソースとデータ ターゲット内の一致するスキーマ</p> <p>B. データを変換するのに十分な強力なターゲット データ ストア</p> <p>C. ターゲット データ ストアにロードされる前に完全に処理されたデータ</p> <p>D. データターゲットがリレーショナルデータベースであること</p>	C
4	<p>文を正しく完成させる答えを選択してください。</p> <p>バッチ処理では、[]</p> <p>https://www.bmc.com/blogs/what-is-batch-processing-batch-processing-explained/</p>	<p>A. データは常に一度に 1 行ずつ挿入されます。</p> <p>B. データはリアルタイムで処理されます。</p> <p>C. データ処理結果を配信する際の遅延は許容範囲内です。</p> <p>D. 処理はシリアルにのみ実行できます。</p>	C
5	<p>文を正しく完成させる答えを選択してください。</p> <p>オーディオ ファイルの文字起こしは [] 分析の一例です。</p> <p>https://azure.microsoft.com/en-us/services/cognitive-services/speech-services/</p>	<p>A. 認知</p> <p>B. 説明的な</p> <p>C. 予測的な</p> <p>D. 規範的な</p>	A
6	<p>ビジネス上の質問に答えるために使用できる分析の種類を一致させます。</p> <p>各分析タイプは、1 回だけ使用することも、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。</p> <p>①先月の売上が増加したのはなぜですか?</p> <p>②さまざまな在庫アイテムを購入するために予算をどのように割り当てればよいですか?</p> <p>③会社のビジネス文書にはどのような人物が記載されていますか?</p> <p>https://demand-planning.com/2020/01/20/the-differences-between-descriptive-diagnostic-predictive-cognitive-analytics/</p> <p>https://azure.microsoft.com/en-us/blog/answering-whats-happening-whys-happening-and-what-will-happen-with-iot-analytics/</p>	<p>A. 認知</p> <p>B. 診断</p> <p>C. 説明的な</p> <p>D. 予測的</p> <p>E. 規範的</p>	<p>①B</p> <p>②E</p> <p>③A</p>