# **DP200 - データ プラットフォーム ソリューションの実装**

## ラボ 1 - データ エンジニアのための Azure

## エクササイズ 1: AdventureWorks のデータ エンジニアリング成果物を確定する

このコースの次の 5 つのモジュールに示されているように、次のテーブルを使って、AdventureWorks のデータ エンジニアリング成果物を文書化します。

各モジュールのデータ エンジニアリング成果物の例を次に示します。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| モジュール # | データ要件 | テクノロジー |
| 2 | Web サイト上で販売されている製品のイメージを保持するデータ ストアが利用可能になります。 | Azure Blob |
| 3 | データ分析をさらに進め、予測分析機能を活用し始めたいと考えています。 | Databricks |
| 4 | アプリケーションや販売および注文データのグローバルな可用性により、顧客により良いサービスを提供するシステム。 | Cosmos DB |
| 5 | Azure SQL Data Warehouse のデータ ウェアハウス機能 | SQL Data Warehouse |
| 6 | マーケティング部門は、Twitter キャンペーンの影響を測定したいと考えています | Stream Analytics / Event Hubs |