

次のうち、検索エンジンに関する用語の説明として妥当なのはどれか。

1. SEO とは、視覚障害などをもつユーザーに配慮したデザインがなされた検索エンジンのことである。
2. フィルターバブルとは、21 世紀初頭における検索エンジンの開発についての世界的な活況のことである。
3. ディレクトリ型検索エンジンとは、データ収集用のコンピュータプログラムでウェブ上のデータを複製し、データベース化したものである。
4. ページランクとは、検索エンジンにおいて、被リンク数に基づいて各ページの重要度を計算する手法である。
5. 深層ウェブとは、検索エンジンのアルゴリズムによって重要であると示されたウェブページのことである。