

Gemini 3.1 Pro: 「推論の進化」が拓くAGIへの新パラダイム

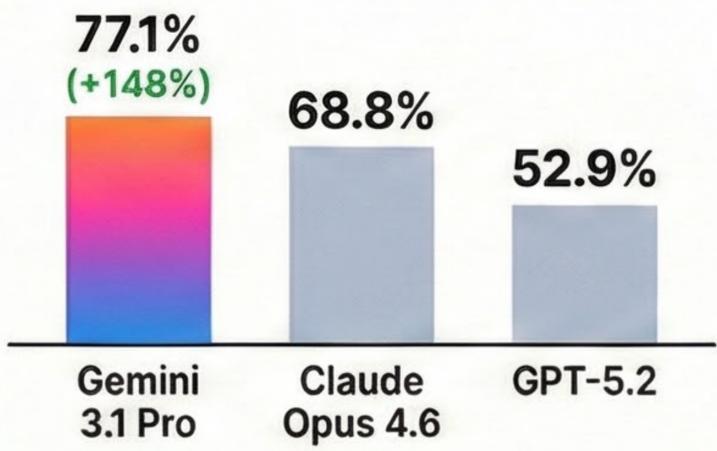
推論時間計算量の拡大がもたらす歴史的飛躍と圧倒的性能

推論能力の歴史的飛躍とパラダイムシフト

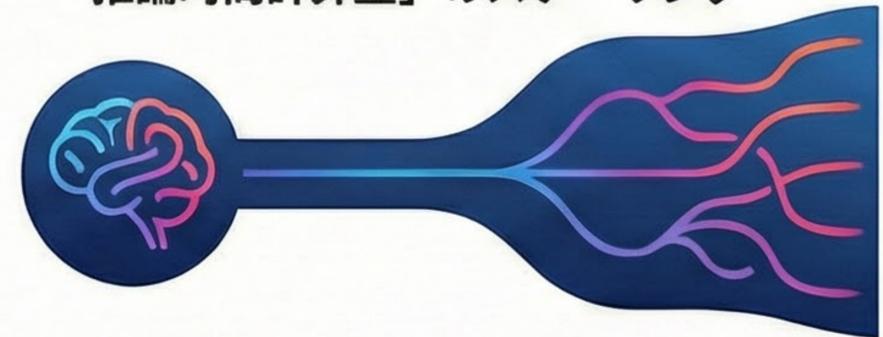
ARC-AGI-2 驚異の77.1%を達成

77.1%

未知の論理体系への適応力を示す難問テストで、前モデル (31.1%) から2.4倍以上の飛躍



「推論時間計算量」のスケーリング



学習時のデータ量ではなく、回答生成時により長く深く考えさせることで知能を向上させる新手法を採用

競争を凌駕する科学的推論能力



ClaudeやGPT等の主要なモデルを上回る精度を実証

94.3%

実運用における最適化と経済性

3段階の思考深度システム (Deep Think Mini)



HIGH/MEDIUM/LOWの3レベルで推論予算を制御し、タスクに応じて速度と稼働の最適化が可能

競合比7.5倍の圧倒的なコスト効率



競合比7.5倍

100万トークンあたりの入力単価を2ドルに抑え、劇的な優位性を保持

自律型エージェント環境「Antigravity」



コード記述から検証までを自律的に行うプラットフォームと統合され、業務フローを自動化