

**<校務利用> ② 生成AIによる到達度確認テストの作成****テスト問題（解答例）の叩き台も生成AIが一瞬で作成****1\_LLMの一般的な使用例を2つ挙げてください。**

解答例) 「テキスト生成(例:詩や物語の作成)」、「自然言語の理解や翻訳」。

**2\_AIが生成した情報に対する「ハルシネーション」のリスクについて説明してください。**

解答例) 「ハルシネーションは、AIが実際には存在しないデータや情報を生成する現象です。これは誤情報を拡散したり、ユーザーに誤った知識を与えるリスクがあります。」

**3\_個人情報オンラインで安全に保つための3つの方法をリストアップしてください。**

解答例) 「強力なパスワードの使用」、「二要素認証の利用」、「安全でないウェブサイトやリンクを開かない。」

**4\_OpenAIのどのようなポリシーがAIの使用を安全に保つのに役立ちますか？**

解答例) 「利用規約には、不正行為や悪用の防止、透明性の確保、ユーザーの安全を守るためのガイドラインが含まれています。」

**5\_ファクトチェックのプロセスを簡単に説明してください。**

解答例) 「ファクトチェックは、公表されている情報が事実に基づいているかを検証するプロセスです。これには、情報の出典を確認し、複数の信頼できるソースを比較検討することが含まれます。」

**6\_AIの透明性を確保するための措置を一つ提案してください。**

解答例) 「AIシステムの意思決定プロセスを説明するためのドキュメントを提供することで、ユーザーがAIの動作を理解しやすくなります。」

**7\_著作権とは何か、その重要性を説明してください。**

解答例) 「著作権は、作品の創作者の権利(著作人格権、著作財産権)を保護するための考え方で、法律も定められています。これにより、作者の利益が損なわれたり、作品が無断で複製されるなどを防ぐことができます。」

**8\_生成されたテキストがAIによるものかどうかをどのように識別できますか？**

解答例) 「生成されたテキストのスタイルや一貫性を分析すること、不自然な語彙や文法の使用、または文脈から外れた情報を確認することで、テキストがAIによって生成されたかを推測できます。」

**9\_デジタルセキュリティにおける「フィッシング」とは何ですか？**

解答例) 「フィッシングは、詐欺師が信頼できる人物や組織を装い、個人から機密情報(パスワードやクレジットカード情報など)を不正に取得しようとする詐欺的な行為です。」

**10\_AIと倫理の間の一般的な衝突について一例を述べてください。**

解答例) 「AIが個人のプライバシーやデータを侵害する可能性があり、これは個人の権利とセキュリティを脅かす可能性があるため、倫理的な問題が生じます。」

## ＜校務利用＞ ② 生成AIによる到達度確認テストの作成

### 到達度テスト最終版・正答率

1\_プロンプトを書く際に大切なことで【適切なものを全て】選びなさい。

①プロンプトを速く書く②#（シャープ）や-（ハイフン）などの記号を使ってプロンプトを書く③プロンプトを具体的に書く④プロンプトを短く書く

**正答率37/49（75.5%）**

2\_生成AIを学習利用する場合に【不適切だと思う例を全て】選びなさい。

①創作活動を支援するために、アイデアを提供させる。②テストの回答を出力させて、そのまま利用する。③文法や表現を学ぶために、例文を生成させる。④生徒の個人情報を入力して、自分用にカスタマイズされた教材を作成させる。

**正答率33/49（67.3%）**

3\_生成AIを利用する上で【留意すべき点を全て】選びなさい。

①利用規約を確認すること。②出力される情報の鵜呑みにせず、正確性を確認しようとする。③個人情報を入力しないこと。④常に最新の生成AIを使うこと。

**正答率25/49（51.0%）**

4\_生成AIが出力した情報の正確性を判断する「ファクトチェック」の【有効なポイントを全て】選びなさい。

①情報源となっているWebサイトの記事が公開された日②情報源となっているWebサイトのわかりやすさ③情報源となっているWebサイトの知名度④情報源となっているWebサイト以外の情報（書籍など）⑤情報源となっているWebサイトのドメイン（lg.jpなどURLの最後の文字）

**正答率11/49（22.4%）**

5\_生成AIの「ハルシネーション」の説明として【適切なものを全て】選びなさい。

①利用者が誤った情報を入力すること②生成AIが誤った情報を出力すること③生成AIが架空の小説を書くこと④生成AIが実在しない情報を出力すること

**正答率27/49（55.1%）**

6\_生成AIを利用する上での「あなたの考え」を自由に書いてください。

「いつも調べたらたくさんサイトが出てきて、どれを開くか迷うけど、生成AIを使えば情報をまとめてくれるから便利だなと思った。」「AIは正しいかもしれないけど、正しく無いときもあるから、そのときは自分で調べる」「個人情報を書かないようにしたいし、すべて正しい情報じゃないということを忘れないようにしたい。」 等