レポート課題	年　　組　　番
生命倫理について考える	氏名

【課題１】次のうち、興味深いテーマについて、文献やインターネットで調べてみよう！（発表）

①「ＥＳ細胞の作成方法」「ｉＰＳ細胞の作成方法」「ガードンの実験と成果」
②「クローン動物の作成方法」「キメラ動物の作成方法」「ノックアウト動物の作成方法」
③「脳死と植物状態」「臓器移植法」「細胞性免疫と拒絶反応」

★図（あるいは画像データ）や表などを用いて分かりやすくまとめよう！

★1人あたり、5分間（3分発表＋2分質疑応答）を予定しています。

★参考にした文献やHPを記載すること！

【課題２】次の①～③については倫理的な問題点があります。（１）その問題点についてまとめなさい。（２）また、この技術に関して、あなたは賛成ですか？反対ですか？また、そのように考える理由についてまとめなさい。（ディベート形式のディスカッション）

①ｉＰＳ細胞の実用化　　②クローン技術の人への適用　③脳死患者からの臓器移植

★図（あるいは画像データ）や表などを用いて分かりやすくまとめよう！

★1人あたり、3分間ほどで「賛成側意見」「反対側意見」を発表してもらいます。

★参考にした文献やHPを記載すること！

発表・ディスカッションを終えての感想を書きなさい。

次回の授業（グループ学習）で用います。しっかりと取り組みましょう！