

## 1 時間目 IoT（モノのインターネット）とは？小テスト

以下の問題の下線部分をうめてください

1. IoTとは ※a ありとあらゆるモノ がインターネットにつながる仕組みのこと。

2. IoTではモノに ※b センサー をつけることにより情報を取得する。

※b には様々な種類がある。例をいくつか挙げましょう。

※c 温度センサー 湿度センサー 人感センサー 加速度センサー 等

3. IoTでは ※bでモノから得た情報を、※d クラウド に蓄積する。

4. ※dで蓄積したデータを、効果的に活用できるように分析する。

その際 ※e 人工知能/AI が利用される場合もある。

5. 4.で分析された判断に基づきモノが動作する。このモノの動作を現実世界で活用す

ることを ※f フィードバック という。