

## 5 時間目 IoT のメリット・デメリット 小テスト

以下の問題の下線部分をうめてください

### IoT のメリット

- モノが IoT 化することによって、センサーから様々なデータを自動で収集することができるようになるので ※a \_\_\_\_\_ の向上につながり、※b \_\_\_\_\_ を開拓することができる。また、作業の効率化により※c \_\_\_\_\_ も期待される。
- IoT は現在さまざまな分野で大きく活躍し、注目を集めています。IoT は  
※d \_\_\_\_\_ でどの分野においても活躍できる可能性がある。

### IoT のデメリット

- IoT を扱ううえで最も気を付けなければならない問題は ※e \_\_\_\_\_ 対策のことである。
- IoT 技術に※f \_\_\_\_\_ が追いついていない分野も多く、企業側が混乱しているというケースがある。
- IoT 製品を使用する際には※g \_\_\_\_\_ や \_\_\_\_\_ があるということを忘れずに使用することが必要だ。
- IoT 製品と既存 IT 製品では、利用環境に大きな差があり、IoT 機器は、人が※h \_\_\_\_\_ 場所で稼働すること多く、屋外などの機器としては※i \_\_\_\_\_ な環境で使用される場合もある。