

# 小豆島町学校ICTレポート

## AIドリル「Qubena」

小豆島町では、2023(令和5)年度より、AIドリル「Qubena」を導入いたしました。学習用タブレット(iPad)より使うことができます。小5以上の児童生徒は、家庭への持ち帰りをを行う予定です。対象となる家庭の方は、ぜひ一度ご覧ください。

### 導入経緯

昨年度まで、中学校のみ別のAIドリル教材を試験導入していました。本年度から小学校へ導入を拡大するにあたり、小豆島町の教育現場にあるAIドリルを再検討することになりました。そこで、小豆島町の全小中学校の全教職員を対象に、候補にあがったいくつかのデジタルドリル教材の体験版のアカウントを発行しました。操作してもらった結果から、最終的にQubenaを採用することになりました。

### 自主学习

Qubenaには、小1から中3までの国語と算数・数学、小3から中3までの理科と社会、小5から中3の英語の問題が、約80,000問以上登録されています。これ以外に10万問以上の漢字と英単語問題も用意されています。児童生徒は、この中から自発的に選んで学習することができます。

### ワークブック

「ワークブック」は、授業担当の先生が選択した課題に締め切り付きで取り組む機能です。いわゆる「宿題」に相当する機能です。

### 5分間復習

過去に解いたことがある問題と、それに関連する単元の問題の中から、復習問題を学習する機能です。出題される問題は、人間の「忘却曲線」などの指標を使って、AIが抽出します。その名前の通り、1教科で5分程度で復習することができます。

### 学習履歴

自分自身の学習履歴は、教科別に日ごと、週ごと、月ごとに表示期間を切り替えて確認することができます。

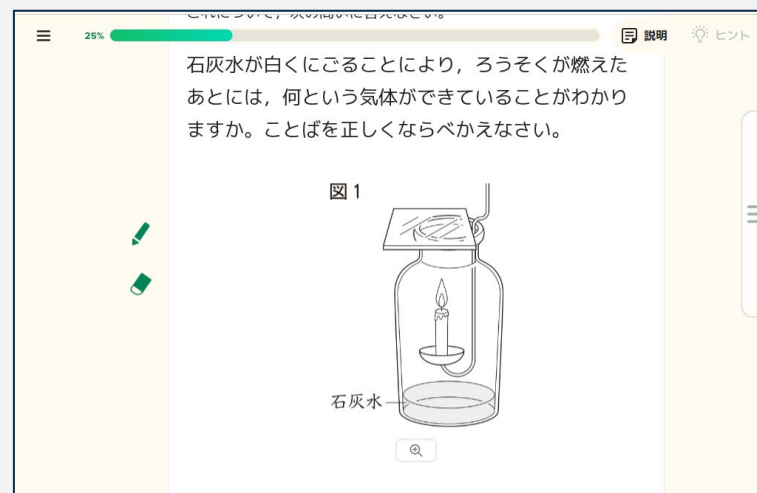


図. Qubenaの出題イメージ