## 企画開発プロジェクト

営業担当:イ・ファンギュ,緒方 メンバー:鈴木、水野、浅生、村越



1. システムの目的

6. デモンストレーション

2. システムの経緯

7. 期待効果

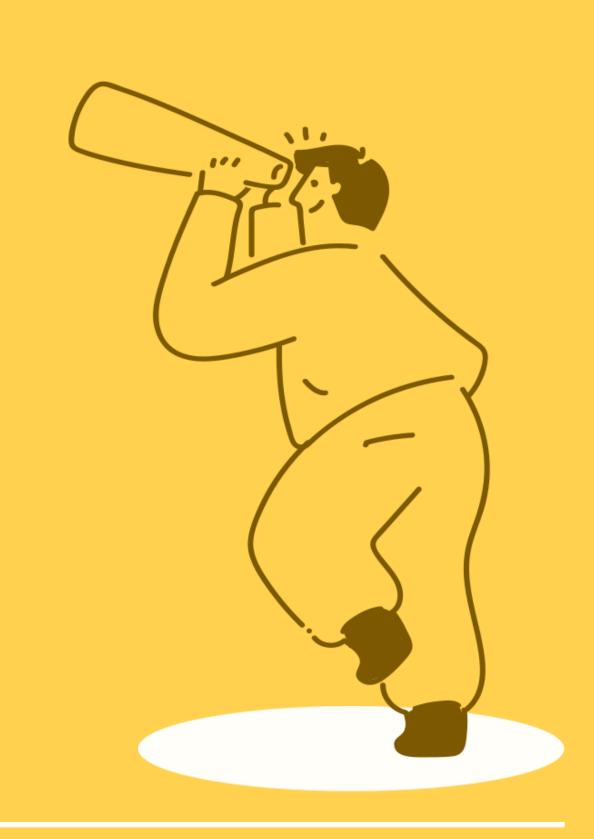
3. システムの概要

8. 工夫した点

4. システムの内容

9. 質疑応答

5. JLPTとは?



## システム開発の目的

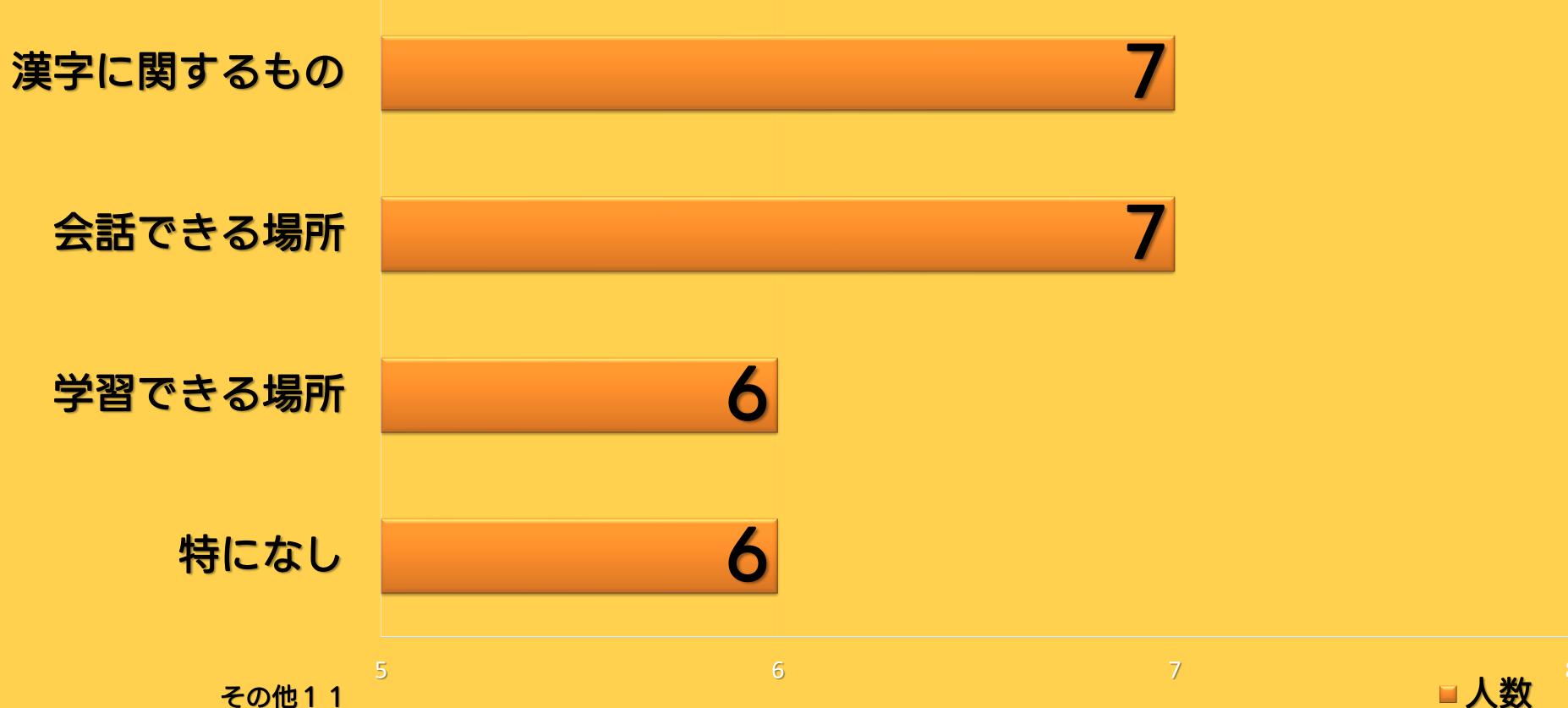


## システム開発の経緯

• チーム内で日本語学習に苦労する留学生がいた

・悩みを共有し、チーム全員が共感した

### AI校であったら嬉しいと思うもの



■人数

## システムの概要

日本語が苦手な方向けの コミュニケーションを向上させるシステム

ユーザが問題を解いたりメンターとの会話を通じて日本語の学習ができる

## システムの内容

#### 機能

- 会話機能を利用して友達や先輩に教えてもらえる
- ・JLPTをメインにした問題を解く

#### 対象ユーザー

- 本校で日本語学習を希望する留学生(全学年該当)
- ・日本語を教えたい人

## JLPTZ 12?

• 国家公認日本語能力試験

レベルはN1~N5に分かれる









## 期待効果

個別対応の学習

メンターとのZoom授業で効率的な学習支援

学習モチベーションの 向上

リアルタイムコミュニティでユーザー間の 相互作用と励まし

迅速なフィードバック

リアルタイムで質問し、即座に問題を解決



## 工美した点

・クイズ正解率

・レイアウト機能

```
<script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/Chart.js/4.4.1/chart.min.js"></script>
          <script>
          const ctx = document.getElementById('myChart')
71
72
73
74
75
76
      //パーセンテージと色の値を設定
      const backgroundColor = 'rgb(255, 0, 0)' //グラフの色(赤) const backgroundColor2 = 'rgb(0, 0, 255)' //グラフの色(青)
77•
      new Chart(ctx,
        type: 'doughnut',
                                                    JavaScriptを使い、
        data:
```

```
labels: ["正解", "不正解"],
datasets: [{
 data: [percentage, 100 - percentage],
 backgroundColor: [~
   backgroundColor, //赤色
   backgroundColor2,//青色
 borderWidth: 0
```

83•

84

85

86

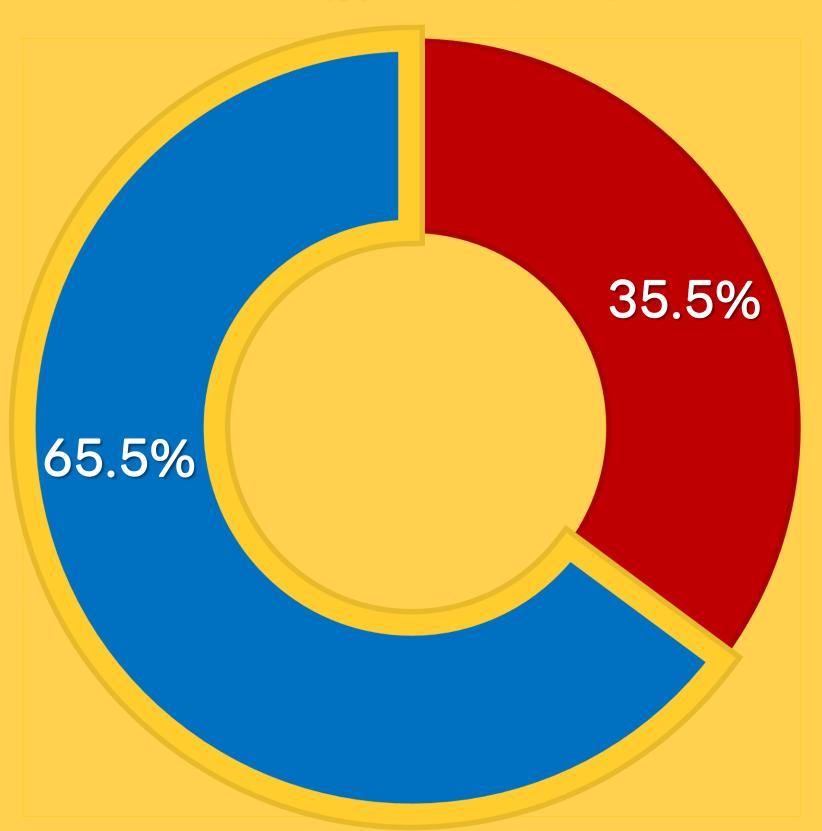
88

90

JavaScriptを使い、 クイズの正答率を表示する 円グラフを作成。 触ったことのない技術に 最初は苦戦したが、 実際に動きを見れた時は感動だった。

## 漢字クイズ正答率





正解率: 65.5%

Top Q&A Quiz



#### 新規会員登録

ユーザー名

Username

メールアドレス

Mail-address

パスワード

Password

# 質疑応答

