

画面説明

経過時間

プレイヤー,のライフ

2 00:02

魔法陣の ポイント

右手の位置を 表すポインタ

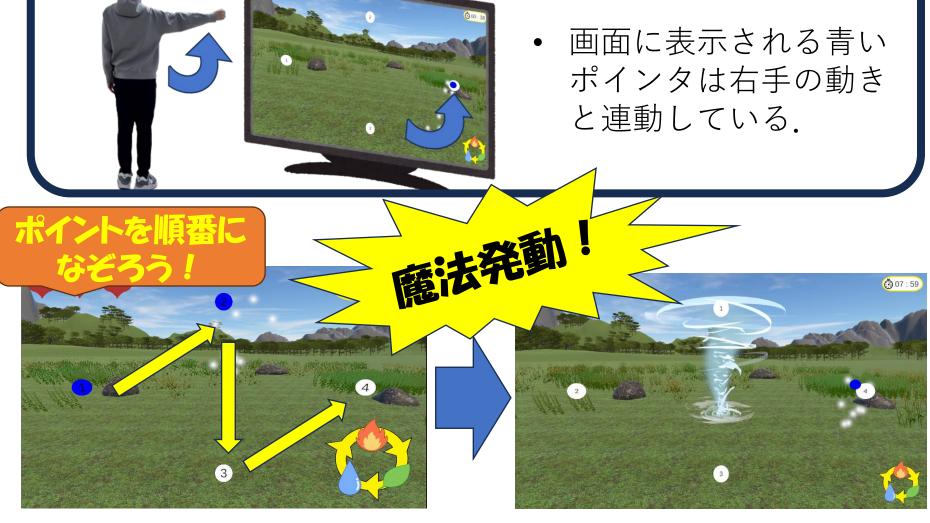
3

属性相性図

ゲーム説明

- 魔法陣を完成させて、現れるモンスターをたおそう!
- 敵に有利な属性での魔法攻撃のみ有効!
- ゲームを最速でクリアしてランキング1位を目指そう!

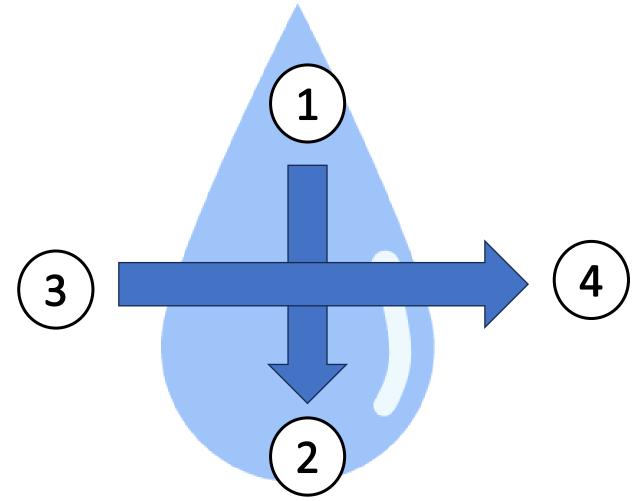
操作方法



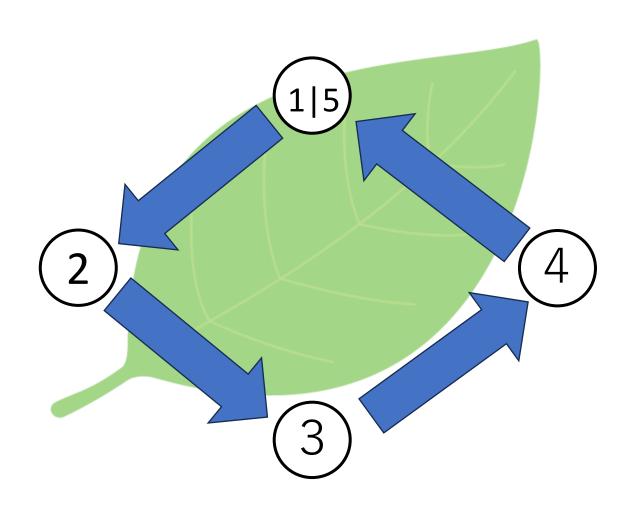
※なぞる順番で発動する魔法が変わる

Fire

Aqua



Wind

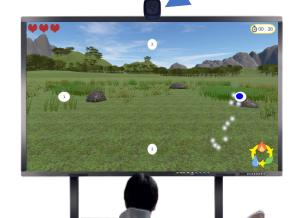


システム全体の構成



AIを使って右手を検出

カメラ

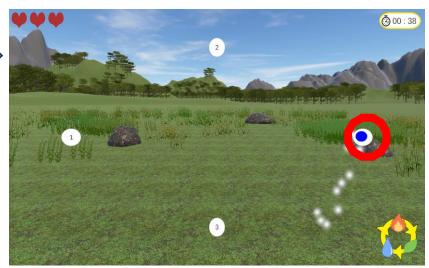


Alを使って 骨格推定

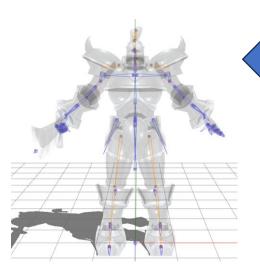


手の位置を ゲーム画面へ





3 Dモデリング



ボーン

モデルに動き をつけるため の骨組み

作成画面

ボーンに 肉付け







ラスボス完成図

工夫点・強み

- 骨格推定AIで取得した手の座標を入力とした ゲームを作成した
- 敵の3Dモデルを作成した

将来の展望

- カメラによる映像入力による手話のリアルタイム翻訳が可能となる
- 遠隔でロボットを手の骨格推定AI によって制御できるようになる