

グループ課題 クロスチェック会

本日の流れ

- 異なるチームの人で組む
 - 3人～4人をお願いします
- データベースの説明
- 問題文を考える
- 問題文を解く
- 紹介

データベースの説明(16分)

- 1人につき4~5分を目安で、資料を見せながら自分の作ったデータベースの説明をしてください。
- 聞いている人は、わからないことがあったら遠慮なく質問してください
- 時間内で、資料を見ながら十分に理解をするように努めましょう（この先作業をします）

問題文を考えよう(15分)

- データベースの資料を右隣の人に渡し、資料を受け取ったらクエリを2つ考えましょう
 - システムの中で使われていそうなクエリ
 - 以下のいずれかを使いそうなクエリ
 - 集約演算、外部結合、入れ子問合せ
- 問題文を考えている時に、データベースに関して気になったことがあればそれも書いてください
- どうしても2問思いつかない場合は、時間の中でグループの人に相談して一緒に考えよう

提出予定のレポートと被らない方がいいですが、どうしても思いつかない場合は被っても構いません。ただしできれば提出予定のレポートを見ないで思い出しながら問題文を書いてみてください

1人で問題文を解こう(10分)

- 資料と問題文を右隣の人に渡し、問題文を1人で解いてみましょう
- わからないときは、どうわからないかを文章で書いてみてください

グループで問題文を解こう (15分)

- グループで助け合って問題文を解こう。互いに解いた問題を見てあっているかどうか確認しよう。
- メンバーの人数 x 2問
 - 問題文が足りてない場合は、ここで追加して答えも一緒に考えよう
- グループで考えてもどうしてもわからない問題は何がわからないかを説明できるように整理しておこう

SQL文を実行して、
期待した結果が出るか確認するのも
いいと思います

全員で問題を解こう (20分)

- どうしてもわからない問題があるグループは、前に出てどの問題が解けなかったかを解説してください
 - データベースの解説
 - 問合せ文の解説
- みんなで解いてみましょう