

Улирлын шалгалт (期末試験問題 - System Analysis and Design)

Дараах асуултад хариулна уу. (以下の質問に答えてください。)

marikotagawa@gmail.com [Switch account](#)



Not shared

* Indicates required question

Оюутны нэр (Your name) : *

Choose ▼

1) システム設計で考えるべき視点として、妥当でないものはどれですか。 * 1 point
(Дараах хариултаас системийн зохиомжийг гаргахад авч үзэх шаардлагагүй зүйлийг сонгоно уу?)

- ☐ システムの構成 (Системийн бүрэлдэхүүн хэсэг)
- ☐ システムの値段 (Системийн үнэ)
- ☐ システムの動作 (Системийн ажиллагаа)

2) システムのある機能を実現するために必要なソフトウェアのアルゴリズム * 1 point
ムを決定した。
どちらの設計プロセスですか。(Системийн зарим функцийг хэрэгжүүлэхэд шаардлагатай програм хангамжийн алгоритмуудыг тодорхойлов.
Энэ ямар зохиомжийн процесс вэ?)

- ☐ 外部設計 (Гадаад зохиомж)
- ☐ 内部設計 (Дотоод зохиомж)



3) ユーザが使いやすいボタンの配置を設計した。

* 1 point

どちらの設計プロセスですか。(Хэрэглэгчид ойлгомжой товчны байршлыг гаргалаа. Энэ нь ямар зохиомжийн процесс вэ?)

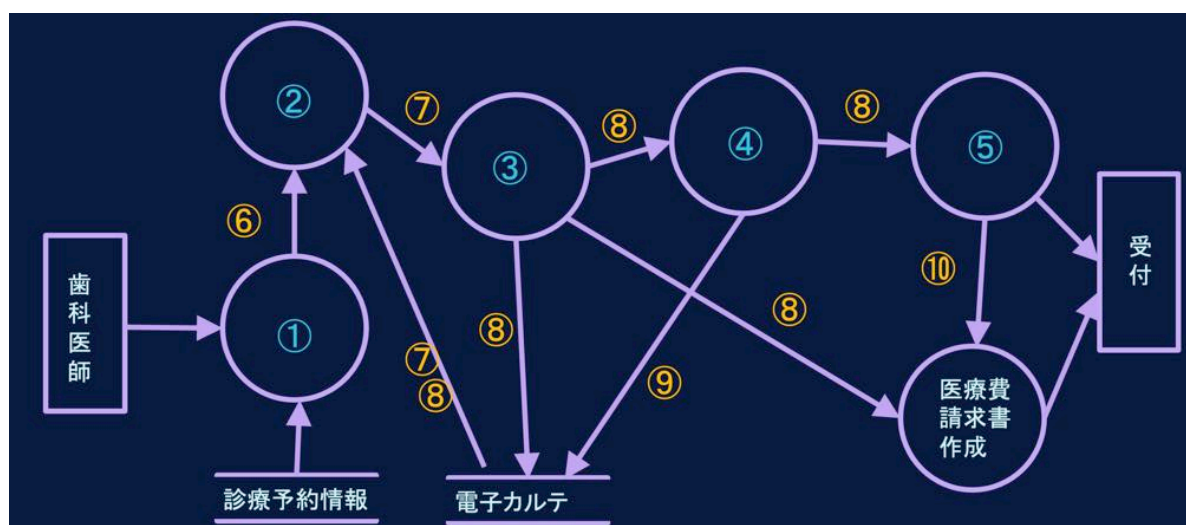
- ☐ 外部設計 (Гадаад зохиомж)
- ☐ 内部設計 (Дотоод зохиомж)

4) データベースの基本操作でないものはどれですか? (Доорх хариултаас аль нь өгөгдлийн сангийн үндсэн үйл ажиллагаа биш вэ?)

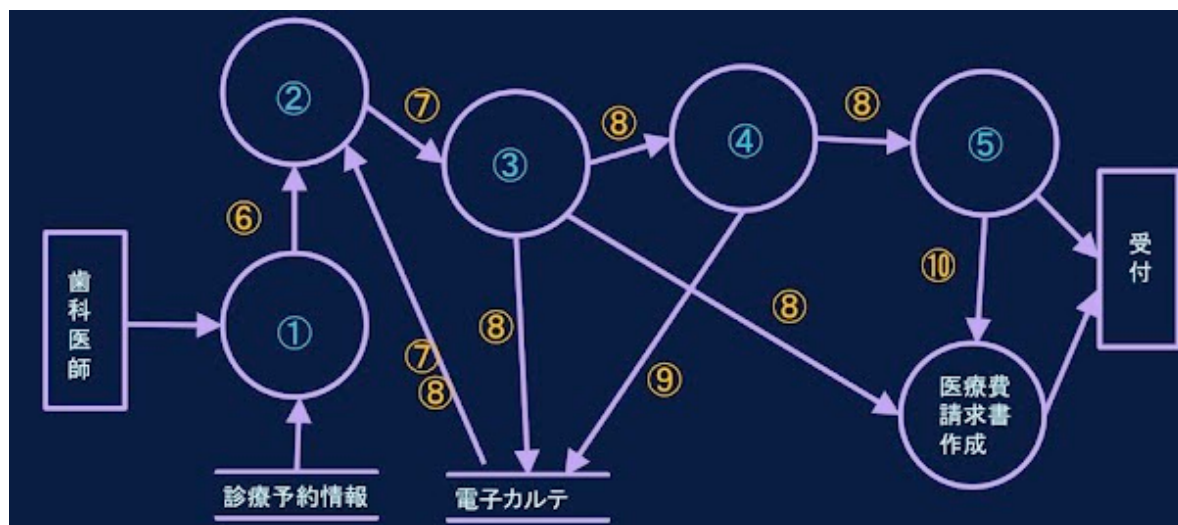
* 1 point

- ☐ 登録 (Бүртгэх)
- ☐ 削除 (Устгах)
- ☐ 繰り返し (Давтах)
- ☐ 読み出し (Унших)
- ☐ 更新 (Шинэчлэх)

5) 第1章で紹介した歯科医院診療支援システムについて、診療カルテを中心にしたデータフロー図を作成しています。以下の5.1, 5.2の設問に教えてください。(1-p бүлэгт танилцуулсан шүдний эмнэлгийн системийн өгөгдлийн урсгалын диаграммыг доор үзүүлэв. 5.1, 5.3 асуултуудад хариулна уу.)



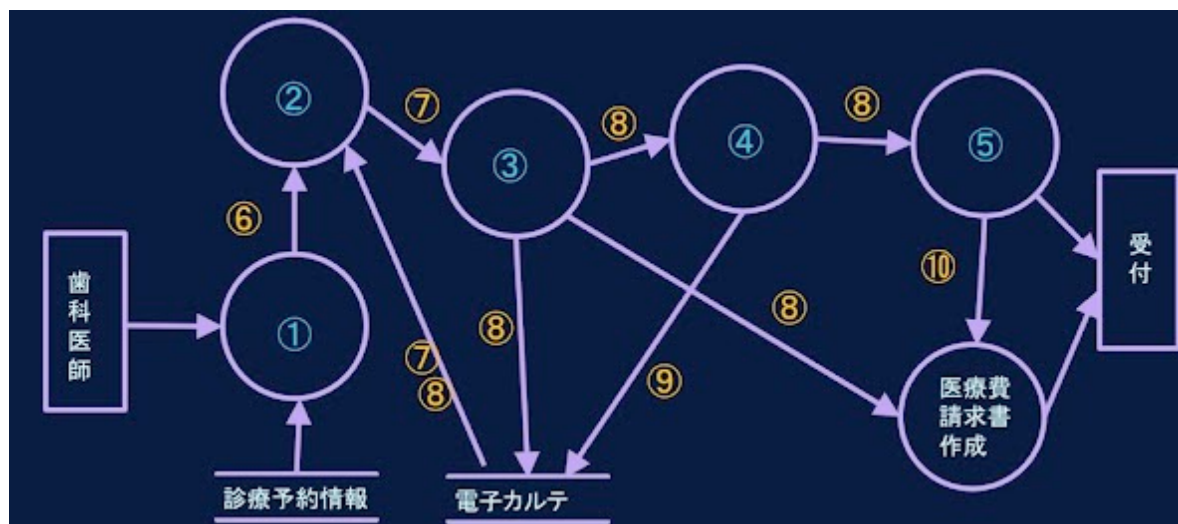
5.1) ①～⑤に入る適切な「プロセス」を選択してください。(①～⑤-д * 5 points
орох процессийг сонгоно уу.)



	①	②	③	④	⑤
診察 (Эмчийг злэг)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
前回診察内容 および今回診 察予定確認 (Өмнөх үзлэгийн мэдээлэл болон энэ удаагийн үзлэгийн цагийг шалгах)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
診察予約情報 確認 (Энэ удаа ямар эмчилгээ хийлгэхийг шалгах)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
処方箋発行 (Эм бичиж өгөх)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
投薬検討 (Олгох эмийг шийдэх)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



5.2) ⑥～⑩のデータフローで扱われる適切な「データ」を選択してください ★ 5 points
 い。(⑥～⑩ дахь өгөгдлийн урсгалд орох өгөгдөл мэдээллийг
 сонгоно уу.)



	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
予約情報 (Цаг авсан мэдээлэл)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
診療内容 (Үзлэгийн мэдээлэл)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
処方箋情報 (Бичсэн эмийн мэдээлэл)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
患者ID (Өвчтөний ID)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
投薬情報 (Эмийн мэдээлэл)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

6) 1章で紹介した歯科医院診療支援システムの受付機能では以下の処理を行っている。この処理のフローチャートを作成する。

1)患者の提示した診察券をカードリーダーで読み取る。

2)新しい患者は新規患者の登録を行う。

3)患者の予約の有無を確認し、予約のある患者の場合は、診察予約リストに来院マークをつける。

4)予約のない患者については診察予約リストの中の空き時間を確認して、診察予約を追加する。

以下の6.1～6.3の設問に答えてください。

1-р бүлэгт танилцуулсан шүдний эмнэлэгийн системийн өвчтөн хүлээн авах үйл явц нь хэд хэдэн процессыг дамждаг бөгөөд доор блок схемээр дүрслэн үзүүлэв.

Процессууд:

1) Үйлчлүүлэгчийн авчирсан эмнэлгийн картыг карт уншигчаар уншина.

2) Шинээр ирсэн үйлчлүүлэгч бүртгэлийн маягт бөглөнө.

3) Үйлчлүүлэгчийн цаг авсан эсэхийг шалгаж, цаг авсан байвал тухайн өдрийн үзлэгийн жагсаалтад ирсэн гэсэн тэмдгэлгээ оруулна.

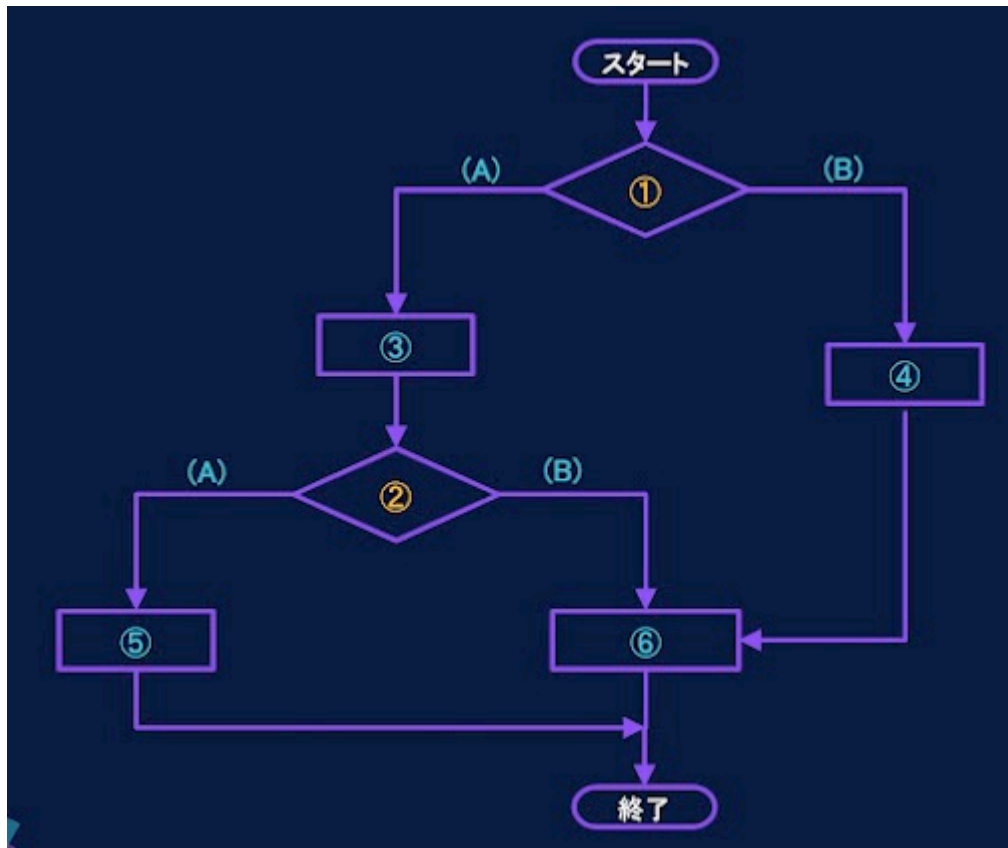
4) Цаг аваагүй үйлчлүүлэгчийн хувьд, тухайн өдрийн үзлэгийн жагсаалтаас онгорхой цагийг шалгаж, цаг оруулна.

Доорх 5.1-5.3 асуултуудад хариулна уу.



6.1) ①～②に入る適切な「判断条件」を選択してください。(①～②-д шалгах нөхцөлийг сонгоно уу.)

* 1 point



①

②

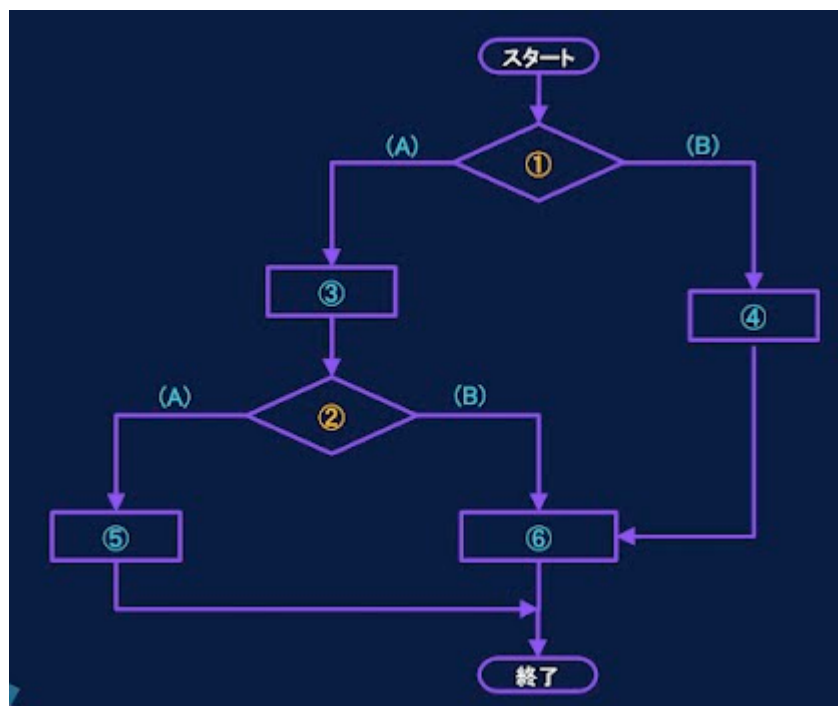
予約の有無 (Цаг авсан
эсэх)

☐☐

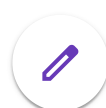
診察券有無 (Эмнэлгийн
карттай эсэх)

☐☐

6.2) ③～⑥に入る適切な「処理」を選択してください。(③～⑥-д орох * 4 points
процессыг сонгон уу.)

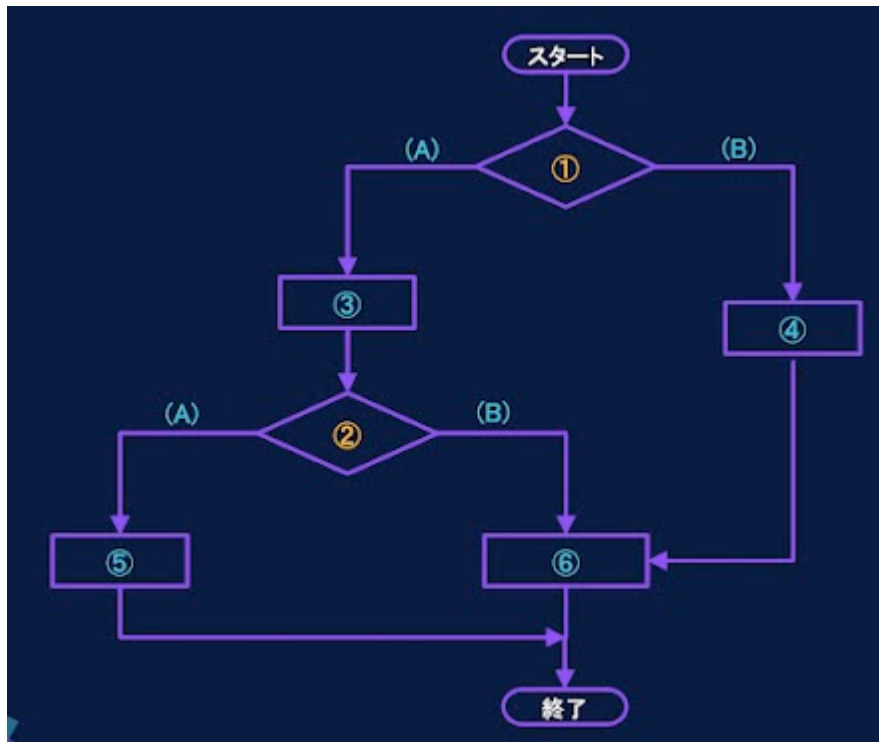


	③	④	⑤	⑥
新規患者登録 (Шинэ өвчтөний бүртгэл хийх)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
診察券を読み取り (Карт уншуулах)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
予約患者処理 (Цаг авсан үйлчлүүлэгчтэй харилцах процесс)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
患者診察予約追加 処理 (Үзлэгийн жагсаалтад үзлэгийн цаг нэмэх)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



6.3) (A), (B)にはいる適切な言葉を選択してください。((A) ба (B) -д тохирох тэмдэглэгээг сонгоно уу.)

* 1 point



	(A)	(B)
あり (Тийм)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
なし (Үгүй)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Submit

Clear form

This content is neither created nor endorsed by Google. - [Contact form owner](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Does this form look suspicious? [Report](#)

Google Forms



