Домашнє завдання до 12го уроку:

Обрати техніку тест дизайну та скласти список перевірок для наступних завдань. Результат виконання має бути - описана техніка, наприклад, створена таблиця прийняття рішень чи діаграма переходів. І перелічені перевірки, які визначили в результаті.

**1.** За порушення швидкості на понад 20 км/год водій отримує штраф у 340 грн,

понад 50 км/год - 510 грн.

Якщо сплатити штраф протягом 10 днів з моменту його складання, то можна сплатити штраф зі знижкою у 50%.

Якщо штраф не оплачений протягом півроку, може бути розпочате виконавче провадження.

швидкість	0-20 км/год	21-50 км/год	21-50 км/год	51 км/год	51 км/год	видаляємо ций стовпець
	20	21	50	51	80	21-50 км/год
штраф	0	340	340	510	510	340
термін сплати	ні 1	0-10 д <mark>1</mark>	від 11д <mark>11</mark>	0-10 д <mark>9</mark>	від 11д <mark>20</mark>	> 6 міс
знижка	ні 50%	50%	ні	50%	ні	Hi
підсумок	0	170	340	255	510	виконавче провадження

## Перевірки

- 1. перевірити чи не начисляється штраф, коли не порушуються правила
- 2. перевірити чи начисляється знижка 50%
- 3. перевірити чи начисляється штраф при порушенні правил від 20 та 50 км/год
- 4. перевірити чи розпочинається виконавче провадження після > 6 міс

#### перероблена таблиця

	TK1	TK2	ТК3	TK4	TK5	
швидкість (км/год)	20	21	50	51	80	
термін сплати (дні)	-	10	11	1	11	
очікуваний результат (штраф)	0	170	340	255	510	

### Перевірки

- 1. перевірка відсутності штрафу
- 2. перевірка штрафу 340 зі знижкою
- 3. перевірка штрафу 340 без знижки
- 4. перевірка штрафу 510 зі знижкою
- 5. перевірка штрафу 510 без знижки
- 6. перевірка не сплати штрафу (винесений окремо від таблиці, бо це зміна стану) швидкість 21 км/год; термін сплати 6 міс 1 день; очікуваний результат розпочате виконавче провадження

Брала дві техніки. Таблиця рішень, тому що є декілька умов , і техніка Граничних значень , так як є межі в км/год та днях.

**2.** При наявності лабораторного тесту на Covid тимчасовий сертифікат надається на 3 доби.

При пройденій вакцинації двома дозами надається зелений сертифікат на 9 місяців:

Після однієї дози генерується жовтий сертифікат

При завершенні часу дії сертифікату він зникає

При проведенні бустерної вакцини у не пізніше, ніж за 9 місяців після останньої з двох доз, термін сертифікату продовжується на 9 місяців від дня постановки бустерної вакцини

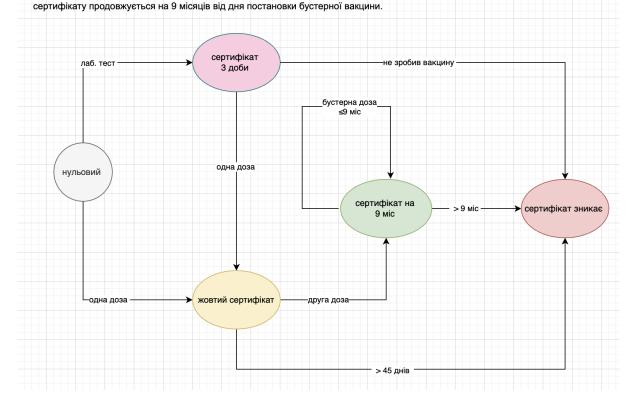
(тут в нас не вказано час дії жовтого сертифікату, наприклад ми уточнили і його дія 45 днів)

Обрала техніку Переходів станів.

#### Посилання на відповідь:

# https://drive.google.com/file/d/123qQaMTBR4alK-Txg-iYd3kFUV-3Pu73/view?usp=drive\_link

2. При наявності лабораторного тесту на Соvіd тимчасовий сертифікат надається на 3 доби.
При пройденій вакцинації двома дозами надається зелений сертифікат на 9 місяців:
Після однієї дози генерується жовтий сертифікат (тут в нас не вказано час дії жовтого сертифікату, наприклад ми уточнили і його дія 45 днів)
При завершенні часу дії сертифікату він зникає
При проведенні бустерної вакцини у не пізніше, ніж за 9 місяців після останньої з двох доз, термін



## Перевірки

- 1. перевірка сертифікату 3 доби, ввести дані на 4 день, очікування: сертифікат зник
- 2. перевірка сертифікату жовтий, ввести дані на 46 день, очікування: сертифікат зник
- 3. перевірка сертифікату зелений, з додаванням бустерної дози, ввести дані після бустерної зони 9 міс і 1 день очікування: сертифікат зник