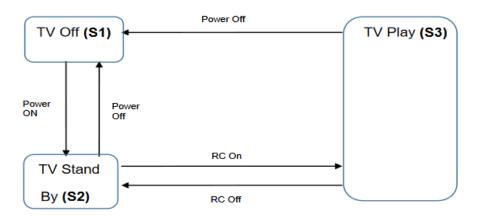
1. Яке твердження щодо діаграми переходу станів і таблиці з тест-кейсами є вірним?



Тест-кейс	1	2	3	4	5
Стан початку	S1	S2	S2	S3	S3
Живлення	Power On	Power Off	RC On	RC off	Power Off
Стан завершення	S2	S1	S3	S2	S1

- А. Дані тест-кейси покривають валідні і невалідні переходи на діаграмі.
- В. Дані тест-кейси показують всі можливі валідні переходи на діаграмі.
- С. Дані тест-кейси покривають деякі валідні переходи на діаграмі.
- D. Дані тест-кейси покривають пари переходів на діаграмі.Відповідь В
 - 2. Співробітникам компанії виплачують бонуси за умови, що вони пропрацювати більше ніж рік та виконали заздалегідь поставлені цілі.

Ці умови можна подати у вигляді таблиці рішень:

Тест		T1	T2	T3	T4
Умова 1:	Стаж більше року?	Так	Hi	Hi	Так

Умова 2	Ціль поставлена?	Hi	Hi	Так	Так
Умова 3	Ціль досягнута?	Hi	Hi	Так	Так
Дія	Виплата бонуса	Hi	Hi	Hi	Так

Який сценарій, що є ймовірним в реальному житті, пропущений в таблиці?

- А. Умова 1 = TAK, Умова 2 = HI, Умова 3 = TAK, Дія = HI
- В. Умова 1 = TAK, Умова 2 = TAK, Умова 3 = HI, Дія = TAK
- С. Умова 1 = HI, Умова 2 = HI, Умова 3 = TAK, Дія = HI
- D. Умова 1 = HI, Умова 2 = ТАК, Умова 3 = HI, Дія = HI відповідь D