

Техники Тест Дизайна – Таблица Принятия Решений

ЗАДАЧА:

- Надбавка на работе:
 - 5% – нашел больше 10-ти багов за месяц,
 - 6% – если в браке,
 - 7% – если не брал отпуск.
- Создать **Таблицу Принятия Решений**. Проценты суммируются.

РЕШЕНИЕ:

- Составляем Таблицу:
 - Столбцы – Тестовые Случаи;
 - Строки – Условия и Действия.
- В строки прописываем все условия надбавок – по условию на строку.
- Получается 3 строки:
 - Для 5%
 - Для 6%
 - Для 7%
- Оперируя 2-умя вариантами «Да» и «Нет» – заполняем ячейки, используя разные комбинации для каждого столбца, добавляя столбцы по необходимости.

	Тест 1	Тест 2	Тест 3	Тест 4
УСЛОВИЯ				
Найдено > 10 багов/мес. (5%)	Да	Нет	Да	Да
Находится в браке (6%)	Да	Да	Нет	Да
Брал(а) отпуск (7%)	Да	Да	Да	Нет

- Получается: 8 столбцов – 8 Тестовых случаев (2 варианта: «Да» / «Нет» и 3 условия: 5%, 6%, 7% → $2^3 = 8$).

	Тест 1	Тест 2	Тест 3	Тест 4	Тест 5	Тест 6	Тест 7	Тест 8
УСЛОВИЯ								
Найдено > 10 багов/мес. (5%)	Да	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Находится в браке (6%)	Да	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Нет
Брал(а) отпуск (7%)	Да	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
ДЕЙСТВИЯ								
Надбавка								

- Вместо «Да» – подставляем значение из Условий: или 5%, или 6%, или 7%, а вместо «Нет» – подставляем 0.

	Тест 1	Тест 2	Тест 3	Тест 4	Тест 5	Тест 6	Тест 7	Тест 8
УСЛОВИЯ								
Найдено > 10 багов/мес. (5%)	5	0	5	5	Нет	Нет	Да	Нет
Находится в браке (6%)	6	6	0	6	Нет	Да	Нет	Нет
Брал(а) отпуск (7%)	7	7	7	0	Да	Нет	Нет	Нет
ДЕЙСТВИЯ								
Надбавка	18%	13%	12%	11%				

- В строке «Действия» для каждого столбца суммируем условия и получаем надбавку.

	Тест 1	Тест 2	Тест 3	Тест 4	Тест 5	Тест 6	Тест 7	Тест 8
УСЛОВИЯ								
Найдено > 10 багов/мес. (5%)	Да	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Да	Нет
Находится в браке (6%)	Да	Да	Нет	Да	Нет	Да	Нет	Нет
Брал(а) отпуск (7%)	Да	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
ДЕЙСТВИЯ								
Надбавка	18%	13%	12%	11%	7%	6%	5%	0%

- Получаем **Таблицу Принятия Решений**.