Толя и Вова выполняют одинаковый тест. Толя отвечает за час на 12 вопросов текста, а Вова — на 15. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Толя закончил свой тест позже Вовы на 27 минут. Сколько вопросов содержит тест?