

Витя и Алексей выполняют одинаковый тест. Витя отвечает за час на 16 вопросов текста, а Алексей — на 21. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Витя закончил свой тест позже Алексея на 50 минут. Сколько вопросов содержит тест?