

Витя и Вася выполняют одинаковый тест. Витя отвечает за час на 14 вопросов текста, а Вася — на 21. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Витя закончил свой тест позже Васи на 40 минут. Сколько вопросов содержит тест?