

Витя и Игорь выполняют одинаковый тест. Витя отвечает за час на 18 вопросов текста, а Игорь — на 24. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Витя закончил свой тест позже Игоря на 55 минут. Сколько вопросов содержит тест?