

Влад и Игорь выполняют одинаковый тест. Влад отвечает за час на 10 вопросов текста, а Игорь — на 12. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Влад закончил свой тест позже Игоря на 92 минуты. Сколько вопросов содержит тест?