

Влад и Руслан выполняют одинаковый тест. Влад отвечает за час на 15 вопросов текста, а Руслан — на 30. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Влад закончил свой тест позже Руслана на 106 минут. Сколько вопросов содержит тест?