

Борис и Руслан выполняют одинаковый тест. Борис отвечает за час на 11 вопросов текста, а Руслан — на 16. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Борис закончил свой тест позже Руслана на 75 минут. Сколько вопросов содержит тест?