

Илья и Слава выполняют одинаковый тест. Илья отвечает за час на 14 вопросов текста, а Слава — на 28. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Илья закончил свой тест позже Славы на 75 минут. Сколько вопросов содержит тест?