

Артем и Андрей выполняют одинаковый тест. Артем отвечает за час на 7 вопросов текста, а Андрей — на 12. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Артем закончил свой тест позже Андрея на 100 минут. Сколько вопросов содержит тест?