

Артем и Алексей выполняют одинаковый тест. Артем отвечает за час на 18 вопросов текста, а Алексей — на 20. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Артем закончил свой тест позже Алексея на 20 минут. Сколько вопросов содержит тест?