

Артем и Миша выполняют одинаковый тест. Артем отвечает за час на 14 вопросов текста, а Миша — на 15. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Артем закончил свой тест позже Миши на 10 минут. Сколько вопросов содержит тест?