Олег и Алексей выполняют одинаковый тест. Олег отвечает за час на 18 вопросов текста, а Алексей — на 24. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Олег закончил свой тест позже Алексея на 65 минут. Сколько вопросов содержит тест?