Влад и Саша выполняют одинаковый тест. Влад отвечает за час на 14 вопросов текста, а Саша — на 15. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Влад закончил свой тест позже Саши на 24 минуты. Сколько вопросов содержит тест?