

Борис и Саша выполняют одинаковый тест. Борис отвечает за час на 16 вопросов текста, а Саша — на 24. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Борис закончил свой тест позже Саши на 35 минут. Сколько вопросов содержит тест?