

Коля и Митя выполняют одинаковый тест. Коля отвечает за час на 20 вопросов текста, а Митя — на 30. Они одновременно начали отвечать на вопросы теста, и Коля закончил свой тест позже Мити на 32 минуты. Сколько вопросов содержит тест?