1. Реализовать сложение двух 32-разрядных чисел.
2. Реализовать вычитание двух 32-разрядных чисел.
3. Реализовать вычитание двух 16-разрядных чисел, не используя команду SUB.
4. Показать на примере реализацию команд умножения и деления командами 8-разрядного процессора.
5. Реализовать циклический сдвиг влево 16-разрядного числа, оперируя только 8-разрядными регистрами.
6. Реализовать циклический сдвиг вправо 16-разрядного числа, оперируя только 8-разрядными регистрами.
7. Реализовать умножение на 7 (или 15, или 17, или 33), используя команды сдвигов и (только один раз) сложение или вычитание.
8. Реализовать на языке ассемблера вычисление выражения, записанного на языке Паскаль: begin if (x>=5) and (x<=7) then x := 1 else x := 2; end.
9. Реализовать на языке ассемблера вычисление выражения, записанного на языке Паскаль: begin if (x<5) or (x>7) then x := 1 else x := 2; end.