Adding Senary Numbers (C)

Calculate each sum.

3341_6
$+\ 2000_6$

1405_6
$+\ 2455_6$

5321_6
$+\ 2335_6$

2450_6
$+\ 3043_6$

5513_6
$+\ 5422_6$

5522_6
$+\ 1031_6$

5412_6
$+\ 2414_6$

2354_6
$+\ 2015_6$

2150_6
$+\ 1114_6$

3032_6
$+\ 4333_6$

5155_6
$+\ 1523_6$

2202_6
$+\ 5032_6$

1155_6
$+\ 1232_6$

1220_6
$+\ 2243_6$

1523_6
$+\ 5015_6$

4512_6
$+\ 5543_6$

1120_6
$+\ 2304_6$

2233_6
$+\ 3130_6$

4441_6
$+\ 3501_6$

5041_6
$+\ 4135_6$