

테스트 보고서(호스트)

프로젝트: battle_c_1 (C/C++)

2020-08-21 15:01:24.806

전체 커버리지

| 구문 | 분기 | 호출 | MC/DC |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 100.00 %(24/24) | 100.00 %(6/6) | 100.00 %(3/3) | 100.00 %(3/3) |

유닛 테스트

| 총 테스트 수 | 성공한 테스트 수 | 총 테스트 케이스 수 | 성공한 테스트 케이스 수 |
|---------|-----------|-------------|---------------|
| 31 | 25 | 135 | 135 |

유닛 테스트 요약

| 테스트 | 테스트 케이스 수 | 성공 | 에러 | 실패 | 구문 | 분기 | 호출 | MC/DC |
|--|-----------|----|----|----|--------------|-------------|--------------|-------------|
| fx_1615_longlong_div01_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| fx_1615_longlong_div02_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| fx_1615_longlong_div03_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| fx_1615_longlong_mul1_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| fx_1615_longlong_mul2_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| fx_1615_longlong_mul3_test()_0 | 0 | 0 | 0 | 0 | N/A | N/A | N/A | N/A |
| main()_0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.16 %(1/24) | 0.00 %(0/6) | 0.00 %(0/3) | 0.00 %(0/3) |
| main()_1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.16 %(1/24) | 0.00 %(0/6) | 0.00 %(0/3) | 0.00 %(0/3) |
| main()_2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.16 %(1/24) | 0.00 %(0/6) | 0.00 %(0/3) | 0.00 %(0/3) |
| main()_3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.16 %(1/24) | 0.00 %(0/6) | 0.00 %(0/3) | 0.00 %(0/3) |
| main()_4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 4.16 %(1/24) | 0.00 %(0/6) | 0.00 %(0/3) | 0.00 %(0/3) |
| power_fx_s1615_int(signed int, double)_0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |

2020. 8. 21. 오후 3:01

| 테스트 | 테스트 케이스 수 | 성공 | 에러 | 실패 | 구문 | 분기 | 호출 | MC/DC |
|--|-----------|-----|----|----|----------------|---------------|--------------|---------------|
| power_fx_s1615_int(signed int, double)_1 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| power_fx_s1615_int(signed int, double)_2 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| power_fx_s1615_int(signed int, double)_3 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| power_fx_s1615_int(signed int, double)_4 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_int(signed int)_0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 12.50 %(3/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_int(signed int)_1 | 5 | 5 | 0 | 0 | 12.50 %(3/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_int(signed int)_2 | 5 | 5 | 0 | 0 | 12.50 %(3/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_int(signed int)_3 | 5 | 5 | 0 | 0 | 12.50 %(3/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_int(signed int)_4 | 5 | 5 | 0 | 0 | 12.50 %(3/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sine_fx_s1615_longlong(signed int)_0 | 11 | 11 | 0 | 0 | 66.66 %(16/24) | 100.00 %(6/6) | 0.00 %(0/3) | 100.00 %(3/3) |
| sine_fx_s1615_longlong(signed int)_1 | 11 | 11 | 0 | 0 | 66.66 %(16/24) | 100.00 %(6/6) | 0.00 %(0/3) | 100.00 %(3/3) |
| sine_fx_s1615_longlong(signed int)_2 | 11 | 11 | 0 | 0 | 66.66 %(16/24) | 100.00 %(6/6) | 0.00 %(0/3) | 100.00 %(3/3) |
| sine_fx_s1615_longlong(signed int)_3 | 11 | 11 | 0 | 0 | 66.66 %(16/24) | 100.00 %(6/6) | 0.00 %(0/3) | 100.00 %(3/3) |
| sine_fx_s1615_longlong(signed int)_4 | 11 | 11 | 0 | 0 | 66.66 %(16/24) | 100.00 %(6/6) | 0.00 %(0/3) | 100.00 %(3/3) |
| sqrt_fx_s1615_int(signed int)_0 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sqrt_fx_s1615_int(signed int)_1 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sqrt_fx_s1615_int(signed int)_2 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sqrt_fx_s1615_int(signed int)_3 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| sqrt_fx_s1615_int(signed int)_4 | 5 | 5 | 0 | 0 | 8.33 %(2/24) | 0.00 %(0/6) | 33.33 %(1/3) | 0.00 %(0/3) |
| 합계 | 135 | 135 | 0 | 0 | | | | |
| 25/31 (성공한 테스트/전체 테스트) | | | | | | | | |

[*] 변경된 테스트

함수별 커버리지

| 파일 | 함수 | 구문 커버리지 | 분기 커버리지 | 호출 커버리지 | MC/DC |
|--------------------|------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| fx_1615_longlong.c | sine_fx_s1615_longlong | 100.00 %(16/16) | 100.00 %(6/6) | N/A | 100.00 %(3/3) |
| fx_s1615_double.c | power_fx_s1615_int | 100.00 %(2/2) | N/A | 100.00 %(1/1) | N/A |
| fx_s1615_double.c | sine_fx_s1615_int | 100.00 %(3/3) | N/A | 100.00 %(1/1) | N/A |

| 파일 | 함수 | 구문 커버리지 | 분기 커버리지 | 호출 커버리지 | MC/DC |
|-------------------|-------------------|---------------|---------|---------------|-------|
| fx_s1615_double.c | sqrt_fx_s1615_int | 100.00 %(2/2) | N/A | 100.00 %(1/1) | N/A |
| test.c | main | 100.00 %(1/1) | N/A | N/A | N/A |
| 총 함수 개수 5 개 | | | | | |