Terminal ready

Hello World

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 1 = 0

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 2 = 0

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 3 = 0

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 4 = 0

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 5 = 0

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 6 = 0

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 7 = 0

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 8 = 0

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 9 = 0

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 0

ans = 0 \* 10 = 0

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 1 = 1

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 2 = 2

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 3 = 3

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 4 = 4

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 5 = 5

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 6 = 6

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 7 = 7

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 8 = 8

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 9 = 9

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 1

ans = 1 \* 10 = 10

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 1 = 2

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 2 = 4

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 3 = 6

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 4 = 8

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 5 = 10

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 6 = 12

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 7 = 14

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 8 = 16

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 9 = 18

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 2

ans = 2 \* 10 = 20

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 1 = 3

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 2 = 6

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 3 = 9

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 4 = 12

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 5 = 15

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 6 = 18

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 7 = 21

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 8 = 24

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 9 = 27

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 3

ans = 3 \* 10 = 30

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 1 = 4

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 2 = 8

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 3 = 12

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 4 = 16

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 5 = 20

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 6 = 24

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 7 = 28

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 8 = 32

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 9 = 36

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 4

ans = 4 \* 10 = 40

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 1 = 5

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 2 = 10

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 3 = 15

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 4 = 20

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 5 = 25

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 6 = 30

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 7 = 35

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 8 = 40

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 9 = 45

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 5

ans = 5 \* 10 = 50

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 1 = 6

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 2 = 12

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 3 = 18

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 4 = 24

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 5 = 30

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 6 = 36

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 7 = 42

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 8 = 48

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 9 = 54

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 6

ans = 6 \* 10 = 60

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 1 = 7

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 2 = 14

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 3 = 21

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 4 = 28

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 5 = 35

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 6 = 42

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 7 = 49

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 8 = 56

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 9 = 63

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 7

ans = 7 \* 10 = 70

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 1 = 8

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 2 = 16

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 3 = 24

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 4 = 32

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 5 = 40

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 6 = 48

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 7 = 56

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 8 = 64

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 9 = 72

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 8

ans = 8 \* 10 = 80

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 1 = 9

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 2 = 18

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 3 = 27

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 4 = 36

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 5 = 45

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 6 = 54

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 7 = 63

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 8 = 72

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 9 = 81

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 9

ans = 9 \* 10 = 90

siv\_reg0 = 0

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 0 = 0

siv\_reg0 = 1

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 1 = 10

siv\_reg0 = 2

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 2 = 20

siv\_reg0 = 3

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 3 = 30

siv\_reg0 = 4

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 4 = 40

siv\_reg0 = 5

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 5 = 50

siv\_reg0 = 6

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 6 = 60

siv\_reg0 = 7

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 7 = 70

siv\_reg0 = 8

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 8 = 80

siv\_reg0 = 9

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 9 = 90

siv\_reg0 = 10

siv\_reg1 = 10

ans = 10 \* 10 = 100