

esercizio1.c - Untitled (Workspace) - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RUN AN... (gdb) Laun

esercizio1.c

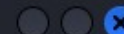
```
PRATICA S2-L3 > C esercizio1.c > main()
1  #include <stdio.h>
2
3  int main() {
4
5      int primo_numero;
6      int secondo_numero;
7
8      printf("Inserisci un numero:\n");
9      scanf("%d", &primo_numero);
10
11     printf("Inserisci il secondo numero:\n");
12     scanf("%d", &secondo_numero);
13
14     printf("Il prodotto è: %d\n", primo_numero * secondo_numero);
15
16     return 0;
17 }
18
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

zsh

```
17 | }
   | ~
(kali@kali)-[~/Desktop/PRATICA S2-L3]
$ gcc esercizio1.c -o test.bin && ./test.bin
Inserisci un numero:
5
Inserisci il secondo numero:
3
Il prodotto è: 15
(kali@kali)-[~/Desktop/PRATICA S2-L3]
$
```

0 0 0 (gdb) Launch (PRATICA S2-L3) Ln 17, Col 5 Spaces: 4 UTF-8 LF {} C Linux



File Edit Selection View Go Run Terminal Help



RUN AN...

(gdb) Laun



esercizio1.c

esercizio2.c X



VARIABLES



WATCH

CALL STACK



BREAKPOINTS

☐ All C++ Exceptions

PRATICA S2-L3 > esercizio2.c > main()

```
1  #include <stdio.h>
2
3  int main() {
4
5      int primo_numero, secondo_numero, media;
6
7      printf("Inserisci un numero:\n");
8      scanf("%d", &primo_numero);
9
10     printf("Inserisci il secondo numero:\n");
11     scanf("%d", &secondo_numero);
12
13     media=(primo_numero + secondo_numero)/2;
14
15     printf("la media è: %d\n", media);
16
17     return 0;
18
19 }
```

PROBLEMS

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

PORTS



Inserisci un numero:

6

Inserisci il secondo numero:

4

la media è: 5

[1] + Done

"/usr/bin/gdb" --interpreter=mi -

```
-tty=${DbgTerm} 0<"/tmp/Microsoft-MIEngine-In-vcjcnmfv.vbx" 1>"/tm
p/Microsoft-MIEngine-Out-hlad3c1f.qfq"
```

(kali@kali) - [~/Desktop/PRATICA S2-L3]

\$

zsh

zsh

C/C++: ... ✓

cppdbg: es...



0 0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

0 0

(gdb) Launch (PRATICA S2-L3)

Ln 19, Col 2

Spaces: 4

UTF-8

LF

{ } C

Linux



RUN AN... (gdb) Laun

VARIABLES

WATCH

CALL STACK

BREAKPOINTS

☐ All C++ Exceptions

PRATICA S2-L3 > C esercizio2.c > main()

```
1  #include <stdio.h>
2
3  int main() {
4
5      float primo_numero, secondo_numero, media;
6
7      printf("Inserisci un numero:\n");
8      scanf("%f", &primo_numero);
9
10     printf("Inserisci il secondo numero:\n");
11     scanf("%f", &secondo_numero);
12
13     media=(primo_numero + secondo_numero)/2;
14
15     printf("la media è: %.1f\n", media);
16
17     return 0;
18
19 }
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

```
Inserisci un numero:
5
Inserisci il secondo numero:
6
la media è: 5.5
[1] + Done
```

(kali@kali) - [~/Desktop/PRATICA S2-L3]

```
> zsh
> zsh
> C/C++: ... ✓
> cppdbg: es...
```

```
"/usr/bin/gdb" --interpreter=mi -
-tty=${DbgTerm} 0<"/tmp/Microsoft-MIEngine-In-ejppjfay.01w" 1>"/tm
p/Microsoft-MIEngine-Out-w5yd14qm.jfx"
```