Технологично Училище Електронни Системи

Технология на програмирането Тест побитови операции

Вариянт №3

a=?	b=?
$ext{int orig} = e942$	int orig = e942
int insert = 375e	int insert = 375e
int a = orig (insert << 8)	$int a = orig \mid (insert << 6)$
AND=? int orig = e942	OR=? int orig = e942
int insert = 375e	int insert = 375e
int a = orig (insert << 8)	$int a = orig \mid (insert << 7)$
$int b = orig \mid (insert << 6)$	int b = orig (insert $<< 5$)
int AND = a & b;	int OR = a & b;
OR=?	
int orig = e942	1.64 2
int insert = 375e	left=?
int a = orig (insert << 7)	int i=e942
$\int \int $	int left= e942 (1 << 10);
int XOR = $a \wedge b$;	
result=?	result=?
long value1=6430639f	int value1=911
long value2=dea10a27	int value2=987
int result=(value1 << 3)^(value2 << 2)	int result=(value1 << 3)^(value2 << 2)
- 9	a=? result=?
lang tastValva 6420620f	long testValue=6430639f
long testValue=6430639f	int a=0
· ·	int result=0
if (testValue & (1 << 4))	if((result=testValue & testValue ^ testValue (1 << 4)))
{ a=1	[{
a=1 }	a=1
else	}
	else
{ a=2	{
a-2 1	a=2
}	}
result=?	result=?
int value1=996	int value1=535
int value2=472	int value2=3610
$ int result = (value1 << 3)^{(value2 << 2)}$	int result =(value1 << 5)^(value2 << 4)