Domande di Reti Logiche – compito del 11/09/2018



Barrare **una sola risposta** per ogni domanda

Il punteggio finale è -1 \times (n. di risposte errate + n. domande lasciate in bianco) Usare lo spazio bianco sul retro del foglio per appunti, se serve

	realizzazione in forma minima SP e quella in forma mi-	reg [3:0] WAIT;			
_	a PS della stessa legge combinatoria z	[]			
	Hanno lo stesso costo a porte e a diodi	S0: begin WAIT<=10; [] end			
	Hanno lo stesso costo a porte	S1: begin WAIT<=WAIT-1; [] end S2: begin WAIT<=WAIT-1; [] end			
	Presentano alee in corrispondenza delle stesse transi-	S3: begin WAIT<=8; []; end			
	zioni di ingresso	S4: begin []; end			
	Nessuna delle precedenti	54. Degin []/ end			
In 11	n sommatore, il circuito di lookahead accelera la produ-	Nel frammento di descrizione soprastante sono riportati tut-	-		
	n sommatore, il effectito di fookanead accelera la produ-	ti gli stati interni di una RSS e, per ciascuno, le sole mi-			
	Soltanto se si sommano naturali	crooperazioni riguardanti il registro WAIT. In una sintesi			
	Soltanto se si sommano rappresentazioni di interi	PO/PC, il numero di variabili di comando necessarie per il			
	Soltanto se si sommano rappresentazioni di interi posi-	registro WAIT sarà.			
	tivi	\Box 1			
	Nessuna delle precedenti	□ 2			
	Nessuna dene precedenti				
I a 1	appresentazione del numero intero -4 su due cifre in	□ Non è possibile dirlo			
	e 10 in complemento alla radice, codificate BCD, è:	-			
	1111 0110	A B C D			
	1001 0110	/dav	—		
	1111 1001		_		
	Nessuna delle precedenti	rfd			
	Nessulla delle precedenti	In un handahaka aama qualla rinartata sanra il produttor	_		
1 2	دا _	In un handshake come quello riportato sopra, il produttor può modificare il proprio dato	Е		
-3	$\left. 5\right _{7}=$	Solo nell'intervallo A			
	-1				
	13 ₇	□ Negli intervalli B, C, D□ Solo negli intervalli C, D			
	7				
	Nessuna delle precedenti	□ Nessuna delle precedenti			
	Tressula delle precedenti	Quando il processore accetta una richiesta di interruzione, i	:1		
In 11	na rete sequenziale asincrona, la presenza di alee essen-	registro dei flag F viene:	П		
	i dipende	· ·	.1		
	dalla codifica scelta per gli stati interni	 Salvato nella pila da una istruzione PUSH inserita ne sottoprogramma di servizio 	;1		
	dal modello di sintesi della rete combinatoria che ge-				
	nera il nuovo stato interno (ad esempio, SP o PS)	 Salvato automaticamente dall'hardware del pro cessore in accordo alle specifiche previste nella de 			
	dall'inizializzazione al reset	scrizione Verilog dell'hardware stesso	-		
	Nessuna delle precedenti	Lasciato inalterato senza essere salvato			
	Tressular delle procedenti	Nessuna delle precedenti			
		- Nessula delle precedenti			
Se 1	a rete combinatoria che produce il nuovo stato di una	La generazione di una interruzione per "codice operativo	O		
	sequenziale sincronizzata è soggetta ad alee,	non valido" viene provocata:			
l'ev	oluzione della rete non è prevedibile	□ Durante la fase di esecuzione			
	Vero	☐ Durante la fase di chiamata			
	Falso	☐ Durante l'esecuzione di un apposito microsottopro-			
		gramma di lettura in memoria			
		□ Nessuna delle precedenti			
		- 11035unu dene precedenti			

Domande	di Reti Logiche	– compito del 13	1/09/2018	
Cognome e nome: _				
Matricola:				
▼	nsegna:	Sì	No	

Domande di Reti Logiche - compito del 11/09/2018						
Barrare una sola risposta per domanda Il punteggio finale è -1 × (n. di risposte errate + n. domande lasciate in bianco) Usare lo spazio bianco sul retro del foglio per appunti, se serve						

Do	mande di Reti Logiche	– compito de	el 11/09/2018	
	me:			
Matr	icola:			
	Consegna:			

Domande di Reti Logiche - compito del 11/09/2018						
Barrare una sola risposta per domanda Il punteggio finale è -1 × (n. di risposte errate + n. domande lasciate in bianco) Usare lo spazio bianco sul retro del foglio per appunti, se serve						

			100 100 10	
Don	nande di Reti Logiche	– compito del 11	/09/2018	
Cognome e nom	ne:			
Matrio	cola:			
	Consegna:	Sì	No	

Domande di Reti Logiche - compito del 11/09/2018						
Barrare una sola risposta per domanda Il punteggio finale è -1 × (n. di risposte errate + n. domande lasciate in bianco) Usare lo spazio bianco sul retro del foglio per appunti, se serve						

<u> </u>	Do	mande di Reti Logiche	– compito del :	11/09/2018	
	Cognome e nor	me:			-
	Matri	cola:			
		Consegna:	Sì	No	