I PROVA DI ACCERTAMENTO DI ELETTROTECNICA 13-11-2004					
COGNOME E NOME					
MATRICOLA	POSTO				
CORSO DI	LAUREA			-	
BAGATIN 🗆	CHITARIN	DESIDERI	DUGHIERO	GUARNIERI□ M	ASCHIO 🗆
5 DOMANDE A RISPOSTA MULTIPLA Rispondere alle seguenti 5 domande contrassegnando tutte le risposte esatte Prima di contrassegnare le risposte si consiglia di leggere con la massima attenzione la domanda e tutte le risposte Nel caso ci si rendesse conto di aver contrassegnato una risposta sbagliata, la si può annullare scrivendo "No" a sinistra della casella contrassegnata per errore Domanda N. 1 Quali delle seguenti relazioni vale per bipolo rappresentato in figura:					
☐ I=E/R+J+GV ☐ I=-E/R-J+GV ☐ V=-E+RI+J X I=-E/R+J+GV ☐ Nessuna delle precedenti relazioni rappresenta il bipolo di figura					
 Domanda N. 2 Nella dimostrazione del teorema di Thevenin si fa uso di alcuni teoremi. Quali tra quelli elencati vengono usati? X Teorema di sostituzione X Teorema di sovrapposizione degli effetti □ Teorema di Tellegen □ Teorema del massimo trasferimento di potenza □ Nessuno dei precedenti teoremi viene usato nella dimostrazione 					
 Domanda N.3 I teoremi di non amplificazione valgono se sono verificate le seguenti ipotesi: □ La rete deve essere costituita solo da bipoli lineari (o "normali") nella quale un solo bipolo eroga potenza e tutti gli altri ne assorbono X La rete deve essere costituita da bipoli generici (anche non lineari), nella quale un solo bipolo eroga potenza e tutti gli altri ne assorbono □ La rete può essere costituita da bipoli generici (anche non lineari) e da doppi bipoli generici (anche non lineari) □ Una rete di bipoli qualsiasi (anche non lineari), nella quale tutti i bipoli assorbono potenza □ Nessuna delle precedenti affermazioni è corretta 					
X R ₁₁ è sempr □ E' reciproce X Non amplif X E' sempre r		o	rappresentato attraverso	o la matrice di resistenza:	
solo da un genera soluzione si vuole \square ℓ - $(n$ - $1)$ \times n \square ℓ	tore ideale di corrente. Tu	ıtti gli altri lati sono co	stituiti ciascuno da gen	atore ideale di tensione ed eratori normali a parametr vente saranno in tutto in n	i non nulli. Per la
	lle precedenti espressioni è	è corretta			