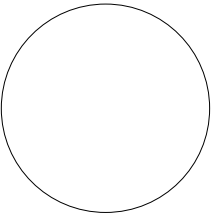


(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)

**COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture**  
**COURSE-6 :- Computer Graphics**

/:FEMALE,#:0.229, @:0.5042, \*:0.5045, ADC - Admission Cancelled, RR-Reserved, -- : Fails in Theory or Practical, PRV - Provisional, RCC - 0.5050, A.ABS - Absent, F - Fails, P - Passes, NULL-Null & Void,~ Dyslexia Benefit  
G : Grade, GP : GradePoint, C : Credits, CP : Credit Points, ECG : Sum of product of credits & grades, EC : Sum of Creditpoints, GPA : ECG / EC  
[Marks/Grade/GradePoint] : [ >=80 and <=100 / O / 10] [ >=75 and <80 / A / 9] [ >=70 and <75 / B / 8] [ >=60 and <70 / C / 7] [ >=50 and <60 / D / 6] [ >=45 and <50 / E / 5] [ >=40 and <45 / P / 4] [ >=0 and <40 / F / 0]

**Entered by :** \_\_\_\_\_ **Read by :** \_\_\_\_\_ **Checked by:** \_\_\_\_\_ **Principal :** \_\_\_\_\_



Atharva College of Engineering																																							
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																							
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																							
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																							
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																			
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																			
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result																
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																		
				COURSE-5					COURSE-6					COURSE-3					COURSE-4																				
				80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825	COURSE-3					COURSE-4																		
Seat No.	Tw/Pr/Oral	25/ 10	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					EC	ECG	GPA														
			25/ 10	25/ 10					25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20																		
				C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10	50/ 20	C	G	GP	C x GP		C	G	GP	C x GP		C	G	GP	C x GP															
6	/APTE SHWETA SUDHIR		24 * (P)	19 (O)			43*	4	P	4	16	43 (D)	15 (A)		58	4	D	6	24	32 (P)	16 (O)		48	4	E	5	20	43 (D)	17 (O)		60	4	C	7	28	P*	28	187	6.68
	144206	Theory	48 (C)	20 (O)			68	4	C	7	28	58 (B)	16 (O)		74	3	B	8	24																				
		Tw/Pr/Oral	18 (B)				18	1	B	8	8	23 (O)	20 (O)		43	1	O	10	10	21 (O)	18 (B)		39	1	A	9	9	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10				
7	BAIKAR SACHIN SITARAM		03F (F)	15E (A)			18	--	--	--	--	32E (P)	15E (A)		47	4	E	5	20	46E (D)	19E (O)		65	4	C	7	28	59E (B)	18E (O)		77	4	A	9	36	F	24	177	--
	144207	Theory	32E (P)	13E (C)			45	4	E	5	20	59E (B)	13E (C)		72	3	B	8	24																				
		Tw/Pr/Oral	19E (A)				19	1	A	9	9	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10				
8	BANDGAR RAHUL CHANDRAKANT		32E (P)	14E (B)			46	4	E	5	20	22F (F)	10E (D)		32	--	--	--	--	33E (P)	13E (C)		46	4	E	5	20	08F (F)	10E (D)		18	--	--	--	--	F	20	119	--
	144208	Theory	38E (E)	11E (D)			49	4	E	5	20	38E (E)	10E (D)		48	3	E	5	15																				
		Tw/Pr/Oral	16E (C)				16	1	C	7	7	22E (O)	19E (A)		41	1	O	10	10	20E (O)	22E (O)		42	1	O	10	10	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10				
9	BANDKAR SANSKAR DATTA		32 (P)	16 (O)			48	4	E	5	20	34 (P)	10 (D)		44	4	P	4	16	42 (D)	16 (O)		58	4	D	6	24	50 (C)	11 (D)		61	4	C	7	28	P	28	173	6.18
	144209	Theory	41 (D)	08 (P)			49	4	E	5	20	51 (C)	14 (B)		65	3	C	7	21																				
		Tw/Pr/Oral	17 (C)				17	1	C	7	7	22 (O)	18 (B)		40	1	O	10	10	21 (O)	22 (O)		43	1	O	10	10	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10				
10	BARGE RITESH SUBHASH		25 * (P)	13 (C)			38*	4	P	4	16	39 (E)	13 (C)		52	4	D	6	24	41 (D)	18 (O)		59	4	D	6	24	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	P*	28	173	6.18
	144210	Theory	36 (E)	12 (C)			48	4	E	5	20	45 (D)	13 (C)		58	3	D	6	18																				
		Tw/Pr/Oral	17 (C)				17	1	C	7	7	23 (O)	18 (B)		41	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10				

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result														
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																	
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																						
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10		50/ 20													
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP				C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA												
11	BHAGAT ABHISHEK ARUN	Theory	32 (P)	11 (D)		43	4	P	4	16	37 (E)	13 (C)		50	4	D	6	24	39 (E)	10 (D)		49	4	E	5	20	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	P		
	144211	Tw/Pr/Oral	45 (D)	13 (C)		58	4	D	6	24	42 (D)	15 (A)		57	3	D	6	18	22 (O)	19 (A)		41	1	O	10	10	21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10	28	168	6
12	BHAMRA JASPREET KAUR RAJANDER SINGH	Theory	17F (F)	15E (A)		32	--	--	--	--	34E (P)	14E (B)		48	4	E	5	20	37E (E)	20E (O)		57	4	D	6	24	37E (E)	15E (A)		52	4	D	6	24	F		
	144212	Tw/Pr/Oral	47E (D)	13E (C)		60	4	C	7	28	47E (D)	09E (E)		56	3	D	6	18	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	24	160	--
13	BHANUSHALI CHITAN MANSUKH	Theory	17E (C)			17	1	C	7	7	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	21E (O)	21E (O)		46	1	O	10	10	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	20	135	--
	144213	Tw/Pr/Oral	14F (F)	13E (C)		27	--	--	--	--	41E (D)	14E (B)		55	4	D	6	24	32E (P)	16E (O)		48	4	E	5	20	41E (D)	14E (B)		55	4	D	6	24	F		
		Tw/Pr/Oral	24F (F)	17E (O)		41	--	--	--	--	49E (C)	15E (A)		64	3	C	7	21	21E (O)	22E (O)		43	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	20	135	--
14	BHAYANI FORUM MANISH	Theory	18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	21E (O)	22E (O)		43	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	20	135	--
	144214	Tw/Pr/Oral	46 (D)	20 (O)		66	4	C	7	28	44 (D)	12 (C)		56	4	D	6	24	52 (C)	19 (O)		71	4	B	8	32	60 (A)	18 (O)		78	4	A	9	36	P		
		Tw/Pr/Oral	68 (O)	18 (O)		86	4	O	10	40	65 (O)	19 (O)		84	3	O	10	30	24 (O)	19 (A)		43	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	237	8.46
15	/BHOPI DIPIKA PRAMOD	Theory	17 (C)			17	1	C	7	7	21 (O)	23 (O)		44	1	O	10	10	24 (O)	19 (A)		43	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	P*	
	144215	Tw/Pr/Oral	24 * (P)	16 (O)		40*	4	P	4	16	37 (E)	16 (O)		53	4	D	6	24	36 (E)	16 (O)		52	4	D	6	24	44 (D)	16 (O)		60	4	C	7	28	28	191	6.82
		Tw/Pr/Oral	48 (C)	16 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	3	B	8	24	21 (O)	19 (A)		40	1	O	10	10	24 (O)	22 (O)		46	1	O	10	10	28	191	6.82
		Tw/Pr/Oral	17 (C)			17	1	C	7	7	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	21 (O)	19 (A)		40	1	O	10	10	24 (O)	22 (O)		46	1	O	10	10	28	191	6.82

<div>Atharva College of Engineering</div> <div>Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095</div> <div>(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)</div>																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result	EC	ECG	GPA											
			Theory					Theory					Theory					Theory																			
			Theory					Theory					Theory					Theory																			
			Tw/Pr/Oral					Tw/Pr/Oral					Tw/Pr/Oral					Tw/Pr/Oral																			
Seat No.			C G GP C x GP					C G GP C x GP					C G GP C x GP					C G GP C x GP																			
16	BIST ASHISH RAJENDER	Theory	32 (P)	10 (D)		42	4	P	4	16	36 (E)	10 (D)		46	4	E	5	20	45 (D)	12 (C)		57	4	D	6	24	49 (C)	13 (C)		62	4	C	7	28	P		
	144216	Tw/Pr/Oral	16 (C)			16	1	C	7	7	21 (O)	18 (B)		39	1	A	9	9	20 (O)	24 (O)		44	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	181	6.46
17	BOBADE AKSHATA BALASAHEB	Theory	39 (E)	17 (O)		56	4	D	6	24	42 (D)	19 (O)		61	4	C	7	28	42 (D)	20 (O)		62	4	C	7	28	58 (B)	20 (O)		78	4	A	9	36	P		
	144217	Tw/Pr/Oral	20 (O)			20	1	O	10	10	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	28	221	7.89
18	BORKAR PRATHAMESH PRAKASH PRAJAKTA	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	34 (P)	11 (D)		45	4	E	5	20	38 (E)	11 (D)		49	4	E	5	20	40 (D)	17 (O)		57	4	D	6	24	P		
	144218	Tw/Pr/Oral	22 (O)			22	1	O	10	10	21 (O)	22 (O)		43	1	O	10	10	23 (O)	21 (O)		44	1	O	10	10	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	28	183	6.54
19	/BUJAD NETRA RAMAN	Theory	22F (F)	16E (O)		38	--	--	--	--	39E (E)	11E (D)		50	4	D	6	24	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	52E (C)	16E (O)		68	4	C	7	28	F		
	144219	Tw/Pr/Oral	19E (A)			19	1	A	9	9	21E (O)	18E (B)		39	1	A	9	9	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9	23E (O)	20E (O)		43	1	O	10	10	24	160	--
20	CHAITANYA RAJIV HALDANKAR	Theory	25F (F)	12E (C)		37	--	--	--	--	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	32E (P)	12E (C)		44	4	P	4	16	37E (E)	12E (C)		49	4	E	5	20	F		
	144220	Tw/Pr/Oral	17E (C)			17	1	C	7	7	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	20E (O)	21E (O)		41	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	20	117	--

Atharva College of Engineering																																				
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																				
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																				
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																				
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result													
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																						
			25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20														
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP				C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA											
21	CHAUDHARI AKSHAY AVINASH	Theory	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	34 (P)	19 (O)		53	4	D	6	24	46 (D)	16 (O)		62	4	C	7	28	P	
144221	Tw/Pr/Oral	53 (C)	15 (A)		68	4	C	7	28	48 (C)	16 (O)		64	3	C	7	21				44	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28		188
22	CHAUGULE VAIBHAV SHIVAJI ARUNA	Theory	33 (P)	14 (B)		47	4	E	5	20	34 (P)	11 (D)		45	4	E	5	20	41 (D)	16 (O)		57	4	D	6	24	49 (C)	18 (O)		67	4	C	7	28	P	
144222	Tw/Pr/Oral	49 (C)	11 (D)		60	4	C	7	28	38 (E)	16 (O)		54	3	D	6	18				38	1	A	9	9	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28		183
23	CHAUHAN PRADEEP MAHENDRAPAL SINGH	Theory	12F (F)	08E (P)		20	--	--	--	--	22F (F)	08E (P)		30	--	--	--	--	41E (D)	15E (A)		56	4	D	6	24	34E (P)	09E (E)		43	4	P	4	16	F	
144223	Tw/Pr/Oral	43E (D)	08E (P)		51	4	D	6	24	41E (D)	08E (P)		49	3	E	5	15				41	1	O	10	10	19E (A)	20E (O)		39	1	A	9	9	20		121
24	DADAS AMOL RAMCHANDRA	Theory	40 (D)	20 (O)		60	4	C	7	28	52 (C)	15 (A)		67	4	C	7	28	55 (C)	18 (O)		73	4	B	8	32	52 (C)	19 (O)		71	4	B	8	32	P	
144224	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	67 (O)	20 (O)		87	3	O	10	30				47	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	28		235
25	/DAGA JYOTI GHANSHYAM	Theory	38 (E)	20 (O)		58	4	D	6	24	49 (C)	17 (O)		66	4	C	7	28	53 (C)	18 (O)		71	4	B	8	32	59 (B)	20 (O)		79	4	A	9	36	P	
144225	Tw/Pr/Oral	49 (C)	20 (O)		69	4	C	7	28	52 (C)	17 (O)		69	3	C	7	21				45	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28		216

Atharva College of Engineering																																						
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																						
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																						
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																						
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																		
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																		
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result															
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																		
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																							
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10		50/ 20														
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP				C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA													
26	DAS SANDIPAN UTPAL	Theory	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	41 (D)	16 (O)		57	4	D	6	24	35 (P)	13 (C)		48	4	E	5	20	50 (C)	18 (O)		68	4	C	7	28	P			
	144226	Tw/Pr/Oral	47 (D)	15 (A)		62	4	C	7	28	51 (C)	14 (B)		65	3	C	7	21																28		187	6.68	
27	DESAI VIRALI NALIN	Theory	24 * (P)	19 (O)		43*	4	P	4	16	43 (D)	17 (O)		60	4	C	7	28	40 (D)	17 (O)		57	4	D	6	24	55 (C)	19 (O)		74	4	B	8	32	P*			
	144227	Tw/Pr/Oral	50 (C)	18 (O)		68	4	C	7	28	64 (O)	14 (B)		78	3	A	9	27																		28	202	7.21
28	/DESHMUKH PRIYANKA VIJAY	Theory	17 (C)			17	1	C	7	7	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	P			
	144228	Tw/Pr/Oral									22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10																		28	185	6.61
29	DHEERAJ PANKAJ GUPTA	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	39 (E)	11 (D)		50	4	D	6	24	32 (P)	11 (D)		43	4	P	4	16	44 (D)	14 (B)		58	4	D	6	24	P			
	144228	Tw/Pr/Oral	56 (B)	19 (O)		75	4	A	9	36	44 (D)	13 (C)		57	3	D	6	18																		28	185	6.61
30	DOGRA RIA JAGDISH	Theory	18 (B)			18	1	B	8	8	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	19 (A)	19 (A)		38	1	A	9	9	21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10	P			
	144229	Tw/Pr/Oral									21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10																			28	185
29	DHEERAJ PANKAJ GUPTA	Theory	40 (D)	19 (O)		59	4	D	6	24	49 (C)	15 (A)		64	4	C	7	28	33 (P)	15 (A)		48	4	E	5	20	57 (B)	17 (O)		74	4	B	8	32	P			
	144229	Tw/Pr/Oral	53 (C)	18 (O)		71	4	B	8	32	63 (A)	19 (O)		82	3	O	10	30																		28	216	7.71
30	DOGRA RIA JAGDISH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	22 (O)	24 (O)		46	1	O	10	10	21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	P			
	144229	Tw/Pr/Oral									23 (O)	24 (O)		47	1	O	10	10																			28	216
30	DOGRA RIA JAGDISH	Theory	22F (F)	17E (O)		39	--	--	--	--	41E (D)	14E (B)		55	4	D	6	24	32E (P)	16E (O)		48	4	E	5	20	50E (C)	16E (O)		66	4	C	7	28	F			
	144230	Tw/Pr/Oral	46E (D)	19E (O)		65	4	C	7	28	33E (P)	14E (B)		47	3	E	5	15																		24	162	--
	144230	Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	20E (O)		42	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	20E (O)	19E (A)		39	1	A	9	9		24	162	--
	144230	Tw/Pr/Oral									23E (O)	20E (O)		43	1	O	10	10																				

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V											COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms											COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																								
COURSE-4 :- Database Management Systems											COURSE-5 :- Theoretical Computer Science											COURSE-6 :- Computer Graphics																								
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																						
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20											
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
31	DOKE AKSHEN BHARAT	Theory	16F (F)	14E (B)		30	--	--	--	--	45E (D)	15E (A)		60	4	C	7	28	35E (P)	17E (O)		52	4	D	6	24	45E (D)	15E (A)		60	4	C	7	28	F											
	144231	Tw/Pr/Oral	54E (C)	17E (O)		71	4	B	8	32	37E (E)	16E (O)		53	3	D	6	18				44	1	O	10	10	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10		24	179	--								
32	DOSHI SUNNY NILESH	Theory	50 (C)	18 (O)		68	4	C	7	28	50 (C)	17 (O)		67	4	C	7	28	41 (D)	15 (A)		56	4	D	6	24	51 (C)	16 (O)		67	4	C	7	28	P											
	144232	Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	22 (O)	23 (O)		45	1	O	10	10	21 (O)	18 (B)		39	1	A	9	9	20 (O)	21 (O)		41	1	O	10	10		28	223	7.96								
33	FOTARIYA CHINTAN SHAILESH	Theory	43 (D)	19 (O)		62	4	C	7	28	58 (B)	19 (O)		77	4	A	9	36	51 (C)	18 (O)		69	4	C	7	28	51 (C)	19 (O)		70	4	B	8	32	P											
	144233	Tw/Pr/Oral	20 (O)			20	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	237	8.46								
34	GAIKWAD ASHISH AMSEN	Theory	34 (P)	16 (O)		50	4	D	6	24	47 (D)	14 (B)		61	4	C	7	28	42 (D)	17 (O)		59	4	D	6	24	45 (D)	20 (O)		65	4	C	7	28	P											
	144234	Tw/Pr/Oral	69 (O)	20 (O)		89	4	O	10	40	48 (C)	17 (O)		65	3	C	7	21				45	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		24 (O)	23 (O)	28	212	7.57						
35	GAIKWAD NIKHIL ASHOK	Theory	32 (P)	19 (O)		51	4	D	6	24	44 (D)	14 (B)		58	4	D	6	24	39 (E)	14 (B)		53	4	D	6	24	41 (D)	18 (O)		59	4	D	6	24	P											
	144235	Tw/Pr/Oral	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	41 (D)	15 (A)		56	3	D	6	18				43	1	O	10	10	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10		28	181	6.46								

Atharva College of Engineering																																						
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																						
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																						
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																						
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																		
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																		
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result															
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																		
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																							
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10		50/ 20														
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP				C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA													
36	GANDHI ANMOL VERDHAMAN	Theory	A (F)	08E (P)		8	--	--	--	--	23F (F)	09E (E)		32	--	--	--	--	06F (F)	08E (P)		14	--	--	--	--	A (F)	08E (P)		8	--	--	--	--	F			
	144236	Tw/Pr/Oral	22F (F)	08E (P)		30	--	--	--	--	32E (P)	08E (P)		40	3	P	4	12																8	51	--		
37	GANDHI JAY MAGANLAL	Theory	A (F)	08E (P)		8	--	--	--	--	21F (F)	08E (P)		29	--	--	--	--	06F (F)	15E (A)		21	--	--	--	--	37E (E)	12E (C)		49	4	E	5	20	F			
	144237	Tw/Pr/Oral	15E (C)			15	1	C	7	7	22E (O)	18E (B)		40	1	O	10	10	19E (A)	17E (C)		36	1	B	8	8	19E (A)	18E (B)		37	1	B	8	8		9	63	--
											14E (D)	15E (C)		29	1	D	6	6																				
38	GANGAR DARSHAN ASHOK	Theory	32 (P)	19 (O)		51	4	D	6	24	49 (C)	14 (B)		63	4	C	7	28	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	50 (C)	17 (O)		67	4	C	7	28	P			
	144238	Tw/Pr/Oral	59 (B)	15 (A)		74	4	B	8	32	55 (C)	17 (O)		72	3	B	8	24																				
			18 (B)			18	1	B	8	8	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		28	202	7.21
											18 (B)	17 (C)		35	1	B	8	8																				
39	/GAONKAR NEHA NANDKISHOR	Theory	35 (P)	19 (O)		54	4	D	6	24	40 (D)	13 (C)		53	4	D	6	24	44 (D)	17 (O)		61	4	C	7	28	48 (C)	19 (O)		67	4	C	7	28	P			
	144239	Tw/Pr/Oral	68 (O)	20 (O)		88	4	O	10	40	57 (B)	18 (O)		75	3	A	9	27																				
			17 (C)			17	1	C	7	7	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	23 (O)	20 (O)		43	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		28	217	7.75
											19 (A)	19 (A)		38	1	A	9	9																				
40	GAUD ANKESH SADANAND	Theory	35 (P)	13 (C)		48	4	E	5	20	34 (P)	11 (D)		45	4	E	5	20	32 (P)	14 (B)		46	4	E	5	20	38 (E)	16 (O)		54	4	D	6	24	P			
	144240	Tw/Pr/Oral	44 (D)	14 (B)		58	4	D	6	24	46 (D)	14 (B)		60	3	C	7	21																				
			17 (C)			17	1	C	7	7	22 (O)	20 (O)		42	1	O	10	10	20 (O)	20 (O)		40	1	O	10	10	20 (O)	21 (O)		41	1	O	10	10		28	174	6.21
											18 (B)	17 (C)		35	1	B	8	8																				



Atharva College of Engineering																																							
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																							
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																							
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																							
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V											COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms											COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems											COURSE-5 :- Theoretical Computer Science											COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1								COURSE-2								COURSE-3								COURSE-4								Result				
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40										
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						825	825																			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						825	825																			
Seat No.	Tw/Pr/Oral	Tw/Pr/Oral	COURSE-1								COURSE-2								COURSE-3								COURSE-4								EC	ECG	GPA		
			25/ 10	25/ 10							25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20										
			C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10	50/ 20						C	G	GP	C x GP	C	G	GP	C x GP	C	G	GP	C x GP													
41	/GHOSALKAR JANHAVI RAJAN	Theory	24F (F)	18E (O)		42	--	--	--	--	49E (C)	15E (A)		64	4	C	7	28	40E (D)	16E (O)		56	4	D	6	24	51E (C)	19E (O)		70	4	B	8	32	F				
	144241	Tw/Pr/Oral	45E (D)	16E (O)		61	4	C	7	28	60E (A)	16E (O)		76	3	A	9	27																	23	177	--		
42	GHOSH SOUMIK SURAJIT	Theory	21F (F)	17E (O)		38	--	--	--	--	34E (P)	13E (C)		47	4	E	5	20	33E (P)	17E (O)		50	4	D	6	24	48E (C)	20E (O)		68	4	C	7	28	F				
	144242	Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	02F (F)	21E (O)		23	--	--	--	--	21E (O)	22E (O)		43	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10		24	166	--	
43	GOSWAMI JAYDEEPGIRI VASANTGIRI	Theory	21F (F)	17E (O)		38	--	--	--	--	34E (P)	13E (C)		47	4	E	5	20	33E (P)	17E (O)		50	4	D	6	24	48E (C)	20E (O)		68	4	C	7	28					
	144243	Tw/Pr/Oral	17E (C)			17	1	C	7	7	21E (O)	19E (A)		40	1	O	10	10	22E (O)	20E (O)		42	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10		24	166	--	
44	GOSWAMI JAYDEEPGIRI VASANTGIRI	Theory	49 (C)	19 (O)		68	4	C	7	28	53 (C)	17 (O)		70	4	B	8	32	47 (D)	17 (O)		64	4	C	7	28	57 (B)	18 (O)		75	4	A	9	36	P				
	144243	Tw/Pr/Oral	58 (B)	20 (O)		78	4	A	9	36	51 (C)	18 (O)		69	3	C	7	21																		28	227	8.11	
45	GOSWAMI JAYDEEPGIRI VASANTGIRI	Theory	18 (B)			18	1	B	8	8	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		28	227	8.11	
46	GOVEKAR AMOL SHYAMSUNDER	Theory	49 (C)	19 (O)		68	4	C	7	28	53 (C)	17 (O)		70	4	B	8	32	47 (D)	17 (O)		64	4	C	7	28	57 (B)	18 (O)		75	4	A	9	36					
	144243	Tw/Pr/Oral	58 (B)	20 (O)		78	4	A	9	36	51 (C)	18 (O)		69	3	C	7	21																		28	227	8.11	
47	GOVEKAR AMOL SHYAMSUNDER	Theory	18 (B)			18	1	B	8	8	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		28	227	8.11	
48	GOVEKAR AMOL SHYAMSUNDER	Theory	06F (F)	15E (A)		21	--	--	--	--	49E (C)	13E (C)		62	4	C	7	28	36E (E)	13E (C)		49	4	E	5	20	51E (C)	18E (O)		69	4	C	7	28	F				
	144244	Tw/Pr/Oral	51E (C)	17E (O)		68	4	C	7	28	51E (C)	17E (O)		68	3	C	7	21																			24	172	--
49	GOVEKAR AMOL SHYAMSUNDER	Theory	19E (A)			19	1	A	9	9	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	20E (O)	21E (O)		41	1	O	10	10	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10		24	172	--	
50	GOVEKAR AMOL SHYAMSUNDER	Theory	19E (A)			19	1	A	9	9	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	20E (O)	21E (O)		41	1	O	10	10	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10		24	172	--	
51	GUHAPRASAD SHRUTI NASARAJAN	Theory	22F (F)	15E (A)		37	--	--	--	--	44E (D)	11E (D)		55	4	D	6	24	32E (P)	13E (C)		45	4	E	5	20	39E (E)	14E (B)		53	4	D	6	24	F				
	144245	Tw/Pr/Oral	50E (C)	14E (B)		64	4	C	7	28	43E (D)	12E (C)		55	3	D	6	18																			24	159	--
52	GUHAPRASAD SHRUTI NASARAJAN	Theory	17E (C)			17	1	C	7	7	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	20E (O)	18E (B)		38	1	A	9	9	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10		24	159	--	
53	GUHAPRASAD SHRUTI NASARAJAN	Theory	17E (C)			17	1	C	7	7	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	20E (O)	18E (B)		38	1	A	9	9	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10		24	159	--	
54	GUHAPRASAD SHRUTI NASARAJAN	Tw/Pr/Oral									19E (A)	20E (O)		39	1	A	9	9																			24	159	--

Atharva College of Engineering																																												
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																												
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																												
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																												
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																								
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																								
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result	
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40									
			COURSE-5										COURSE-6																															
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																				
Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										EC	ECG	GPA
		25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20										
		Tw/Pr/Oral					C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10		50/ 20	C	G	GP	C x GP				C	G	GP	C x GP				C	G	GP	C x GP												
46	GUPTA RAMKUMAR SHANKARLAL	Theory	52 (C)	17 (O)		69	4	C	7	28	54 (C)	18 (O)		72	4	B	8	32	46 (D)	16 (O)		62	4	C	7	28	50 (C)	18 (O)		68	4	C	7	28	P									
	144246	Tw/Pr/Oral	67 (O)	18 (O)		85	4	O	10	40	45 (D)	19 (O)		64	3	C	7	21	21 (O)	24 (O)		45	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	226	8.07							
47	/HINDLEKAR RACHNA PRAKASH	Theory	22F (F)	19E (O)		41	--	--	--	--	50E (C)	16E (O)		66	4	C	7	28	38E (E)	15E (A)		53	4	D	6	24	46E (D)	18E (O)		64	4	C	7	28	F									
	144247	Tw/Pr/Oral	54E (C)	16E (O)		70	4	B	8	32	51E (C)	17E (O)		68	3	C	7	21	21E (O)	19E (A)		40	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	24	179	--							
48	IYER NIKHIL RAJAN	Theory	19F (F)	12E (C)		31	--	--	--	--	48E (C)	15E (A)		63	4	C	7	28	35E (P)	10E (D)		45	4	E	5	20	45E (D)	15E (A)		60	4	C	7	28	F									
	144248	Tw/Pr/Oral	39E (E)	12E (C)		51	4	D	6	24	35E (P)	15E (A)		50	3	D	6	18	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10	24	163	--							
49	/JADHAV KOMAL VIKAS	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	45 (D)	14 (B)		59	4	D	6	24	43 (D)	19 (O)		62	4	C	7	28	51 (C)	19 (O)		70	4	B	8	32	P									
	144249	Tw/Pr/Oral	63 (A)	19 (O)		82	4	O	10	40	57 (B)	16 (O)		73	3	B	8	24	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	218	7.79							
50	JAGANI PARAS KAPIL	Theory	32 (P)	11 (D)		43	4	P	4	16	38 (E)	11 (D)		49	4	E	5	20	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	33 (P)	14 (B)		47	4	E	5	20	P									
	144250	Tw/Pr/Oral	53 (C)	15 (A)		68	4	C	7	28	46 (D)	12 (C)		58	3	D	6	18	22 (O)	18 (B)		40	1	O	10	10	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	28	168	6							

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																										
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																										
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																						
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
51	JAMSUTKAR SAMEER MADHUKAR	Theory	34 (P)	16 (O)		50	4	D	6	24	45 (D)	14 (B)		59	4	D	6	24	34 (P)	12 (C)		46	4	E	5	20	44 (D)	17 (O)		61	4	C	7	28	P											
	144251	Tw/Pr/Oral	53 (C)	20 (O)		73	4	B	8	32	50 (C)	16 (O)		66	3	C	7	21	20 (O)	22 (O)		42	1	O	10	10	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	28	198	7.07									
52	JANGIDA RAHUL CHANDRASHEKHAR	Theory	41 (D)	16 (O)		57	4	D	6	24	35 (P)	12 (C)		47	4	E	5	20	38 (E)	14 (B)		52	4	D	6	24	36 (E)	16 (O)		52	4	D	6	24	P											
	144252	Tw/Pr/Oral	45 (D)	10 (D)		55	4	D	6	24	40 (D)	13 (C)		53	3	D	6	18	20 (O)	18 (B)		38	1	A	9	9	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	28	180	6.43									
53	JESSANI KAIZ KASSAMALI	Theory	57 (B)	19 (O)		76	4	A	9	36	54 (C)	18 (O)		72	4	B	8	32	47 (D)	17 (O)		64	4	C	7	28	56 (B)	19 (O)		75	4	A	9	36	P											
	144253	Tw/Pr/Oral	66 (O)	19 (O)		85	4	O	10	40	64 (O)	16 (O)		80	3	O	10	30	22 (O)	20 (O)		42	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	28	249	8.89									
54	JETHWA AJAY MANUBHAI	Theory	42 (D)	20 (O)		62	4	C	7	28	51 (C)	19 (O)		70	4	B	8	32	45 (D)	19 (O)		64	4	C	7	28	49 (C)	19 (O)		68	4	C	7	28	P											
	144254	Tw/Pr/Oral	67 (O)	20 (O)		87	4	O	10	40	56 (B)	19 (O)		75	3	A	9	27	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	24 (O)	22 (O)		46	1	O	10	10	28	232	8.29									
55	JOSEPH GRACY JASON	Theory	07F (F)	13E (C)		20	--	--	--	--	22F (F)	16E (O)		38	--	--	--	--	25F (F)	17E (O)		42	--	--	--	--	37E (E)	15E (A)		52	4	D	6	24	F											
	144255	Tw/Pr/Oral	45E (D)	13E (C)		58	4	D	6	24	32E (P)	12E (C)		44	3	P	4	12	23E (O)	20E (O)		44	1	O	10	10	23E (O)	20E (O)		43	1	O	10	10	16	105	--									

Atharva College of Engineering																																															
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																															
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																															
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																															
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																											
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																											
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result				
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40												
			Theory		80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																					
			Tw/Pr/Oral		25/ 10	25/ 10								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20											
Seat No.		Tw/Pr/Oral		C G GP C x GP								25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP								C G GP C x GP								C G GP C x GP								EC	ECG	GPA							
56	/JOSHI BHAVIKA SHIRISH	Theory	34 (P)	18 (O)		52	4	D	6	24	49 (C)	17 (O)		66	4	C	7	28	45 (D)	16 (O)		61	4	C	7	28	57 (B)	20 (O)		77	4	A	9	36	P												
	144256		58 (B)	19 (O)		77	4	A	9	36	49 (C)	18 (O)		67	3	C	7	21																													
		Tw/Pr/Oral	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	21 (O)	18 (B)		39	1	A	9	9	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28 222 7.93												
											24 (O)	22 (O)		46	1	O	10	10																													
57	JOSHI SHREYANK KETAN	Theory	52 (C)	16 (O)		68	4	C	7	28	43 (D)	15 (A)		58	4	D	6	24	44 (D)	19 (O)		63	4	C	7	28	60 (A)	18 (O)		78	4	A	9	36	P												
	144257		56 (B)	18 (O)		74	4	B	8	32	64 (O)	19 (O)		83	3	O	10	30																													
		Tw/Pr/Oral	17 (C)			17	1	C	7	7	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	22 (O)	19 (A)		41	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	28 225 8.04												
											22 (O)	23 (O)		45	1	O	10	10																													
58	/JUNGHARE PRANALI RAJENDRA	Theory	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	55 (C)	18 (O)		73	4	B	8	32	54 (C)	20 (O)		74	4	B	8	32	61 (A)	20 (O)		81	4	O	10	40	P												
	144258		72 (O)	18 (O)		90	4	O	10	40	62 (A)	18 (O)		80	3	O	10	30																													
		Tw/Pr/Oral	19 (A)			19	1	A	9	9	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28 259 9.25												
											23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10																													
59	KADAM ADITYA SHARAD	Theory	17F (F)	15E (A)		32	--	--	--	--	42E (D)	14E (B)		56	4	D	6	24	41E (D)	11E (D)		52	4	D	6	24	43E (D)	17E (O)		60	4	C	7	28	F												
	144259		47E (D)	14E (B)		61	4	C	7	28	43E (D)	12E (C)		55	3	D	6	18																													
		Tw/Pr/Oral	17E (C)			17	1	C	7	7	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	20E (O)	18E (B)		38	1	A	9	9	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	24 168 --												
											21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10																													
60	KADAM OMKAR MILIND	Theory	12F (F)	14E (B)		26	--	--	--	--	46E (D)	14E (B)		60	4	C	7	28	38E (E)	16E (O)		54	4	D	6	24	42E (D)	13E (C)		55	4	D	6	24	F												
	144260		51E (C)	11E (D)		62	4	C	7	28	46E (D)	14E (B)		60	3	C	7	21																													
		Tw/Pr/Oral	22E (O)			22	1	O	10	10	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	21E (O)	19E (A)		40	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	24 175 --												
											23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10																													

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																										
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																										
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																						
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
61	/KAJALE KALPANA DEVIDAS FULA	Theory	32 (P)	20 (O)		52	4	D	6	24	38 (E)	15 (A)		53	4	D	6	24	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	44 (D)	18 (O)		62	4	C	7	28	P											
	144261	Tw/Pr/Oral	57 (B)	18 (O)		75	4	A	9	36	54 (C)	18 (O)		72	3	B	8	24																28		200	7.14									
62	KALANIA MOHAMMED ALTAMESH	Theory	38 (E)	20 (O)		58	4	D	6	24	57 (B)	17 (O)		74	4	B	8	32	66 (O)	19 (O)		85	4	O	10	40	62 (A)	19 (O)		81	4	O	10	40	P											
	144262	Tw/Pr/Oral	53 (C)	18 (O)		71	4	B	8	32	69 (O)	18 (O)		87	3	O	10	30																		28	247	8.82								
63	KALGUTKAR SANUJ GAJANAN	Theory	32 (P)	11 (D)		43	4	P	4	16	32 (P)	10 (D)		42	4	P	4	16	37 (E)	13 (C)		50	4	D	6	24	37 (E)	13 (C)		50	4	D	6	24	P											
	144263	Tw/Pr/Oral	44 (D)	08 (P)		52	4	D	6	24	34 (P)	12 (C)		46	3	E	5	15																		28	165	5.89								
64	KAMBLE SWAPNIL SANJAY	Theory	44 (D)	16 (O)		60	4	C	7	28	54 (C)	14 (B)		68	4	C	7	28	47 (D)	19 (O)		66	4	C	7	28	51 (C)	17 (O)		68	4	C	7	28	P											
	144264	Tw/Pr/Oral	56 (B)	18 (O)		74	4	B	8	32	65 (O)	16 (O)		81	3	O	10	30																			28	222	7.93							
65	KAMDAR PARAASH SANJAY	Theory	23F (F)	19E (O)		42	--	--	--	--	36E (E)	12E (C)		48	4	E	5	20	40E (D)	15E (A)		55	4	D	6	24	48E (C)	14E (B)		62	4	C	7	28	F											
	144265	Tw/Pr/Oral	48E (C)	11E (D)		59	4	D	6	24	42E (D)	14E (B)		56	3	D	6	18																			24	160	--							

Atharva College of Engineering																																													
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																													
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																													
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																													
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																									
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																									
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result		
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40										
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																					
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20								
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP									C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
66	KAMMA RAVI KUMAR MANOHARLAL	Theory	33 (P)	19 (O)		52	4	D	6	24	41 (D)	14 (B)		55	4	D	6	24	48 (C)	13 (C)		61	4	C	7	28	43 (D)	19 (O)		62	4	C	7	28	P										
			42 (D)	19 (O)		61	4	C	7	28	57 (B)	18 (O)		75	3	A	9	27																											
	144266	Tw/Pr/Oral	17 (C)			17	1	C	7	7	22 (O)	20 (O)		42	1	O	10	10	20 (O)	21 (O)		41	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	206	7.36								
											20 (O)	20 (O)		40	1	O	10	10																											
67	/KANGANE PRAGATI MADAN	Theory	32 (P)	20 (O)		52	4	D	6	24	50 (C)	15 (A)		65	4	C	7	28	51 (C)	17 (O)		68	4	C	7	28	51 (C)	19 (O)		70	4	B	8	32	P										
			49 (C)	18 (O)		67	4	C	7	28	61 (A)	17 (O)		78	3	A	9	27																											
	144267	Tw/Pr/Oral	21 (O)			21	1	O	10	10	23 (O)	19 (A)		42	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	217	7.75								
											23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10																											
68	KARAN DULLOO	Theory	32 (P)	18 (O)		50	4	D	6	24	42 (D)	16 (O)		58	4	D	6	24	24 * (P)	14 (B)		38*	4	P	4	16	40 (D)	13 (C)		53	4	D	6	24	P*										
			48 (C)	11 (D)		59	4	D	6	24	39 (E)	15 (A)		54	3	D	6	18																											
	144268	Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	22 (O)	20 (O)		42	1	O	10	10	20 (O)	19 (A)		39	1	A	9	9	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	28	175	6.25								
											18 (B)	19 (A)		37	1	B	8	8																											
69	KARODE AJINKYA KISHORE	Theory	35 (P)	17 (O)		52	4	D	6	24	47 (D)	15 (A)		62	4	C	7	28	38 (E)	15 (A)		53	4	D	6	24	46 (D)	11 (D)		57	4	D	6	24	P										
			55 (C)	09 (E)		64	4	C	7	28	48 (C)	14 (B)		62	3	C	7	21																											
	144269	Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	23 (O)	20 (O)		43	1	O	10	10	21 (O)	19 (A)		40	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	28	195	6.96								
											18 (B)	19 (A)		37	1	B	8	8																											
70	KELKAR SHUBHAM CHANDRAKANT	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	50 (C)	19 (O)		69	4	C	7	28	48 (C)	14 (B)		62	4	C	7	28	57 (B)	19 (O)		76	4	A	9	36	P										
			55 (C)	19 (O)		74	4	B	8	32	52 (C)	20 (O)		72	3	B	8	24																											
	144270	Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	20 (O)	18 (B)		38	1	A	9	9	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	28	215	7.68								
											24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10																											

Atharva College of Engineering																																											
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																											
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																											
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																											
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																							
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																							
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																			
			COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										
Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20											
Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP								C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
71	KELUSKAR SANIDHYA VIVEKANAND	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	46 (D)	13 (C)		59	4	D	6	24	32 (P)	15 (A)		47	4	E	5	20	51 (C)	17 (O)		68	4	C	7	28	P								
	144271	Tw/Pr/Oral	62 (A)	19 (O)		81	4	O	10	40	50 (C)	16 (O)		66	3	C	7	21																		28	199	7.11					
72	/KHAPRE AISHWARYA RAMESH	Theory	32 (P)	18 (O)		50	4	D	6	24	38 (E)	14 (B)		52	4	D	6	24	34 (P)	14 (B)		48	4	E	5	20	34 (P)	17 (O)		51	4	D	6	24	P								
	144272	Tw/Pr/Oral	39 (E)	16 (O)		55	4	D	6	24	48 (C)	19 (O)		67	3	C	7	21																			28	185	6.61				
73	KHARE GAURAV SUNIL	Theory	24 * (P)	15 (A)		39*	4	P	4	16	44 (D)	16 (O)		60	4	C	7	28	43 (D)	17 (O)		60	4	C	7	28	53 (C)	20 (O)		73	4	B	8	32	P*								
	144273	Tw/Pr/Oral	63 (A)	20 (O)		83	4	O	10	40	40 (D)	18 (O)		58	3	D	6	18																			28	211	7.54				
74	KHEDEKAR MIHIR KRUSHNAKANT	Theory	32 (P)	20 (O)		52	4	D	6	24	45 (D)	15 (A)		60	4	C	7	28	43 (D)	18 (O)		61	4	C	7	28	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	P								
	144274	Tw/Pr/Oral	62 (A)	19 (O)		81	4	O	10	40	43 (D)	12 (C)		55	3	D	6	18																			28	212	7.57				
75	/KHEDEKAR MRUNMAI VIKAS	Theory	24F (F)	18E (O)		42	--	--	--	--	45E (D)	18E (O)		63	4	C	7	28	25F (F)	12E (C)		37	--	--	--	--	40E (D)	17E (O)		57	4	D	6	24	F								
	144275	Tw/Pr/Oral	42E (D)	15E (A)		57	4	D	6	24	49E (C)	13E (C)		62	3	C	7	21																			20	145	--				

# Atharva College of Engineering

Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095

(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)

## SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014

COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V

COURSE-4 :- Database Management Systems

COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms

COURSE-5 :- Theoretical Computer Science

COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture

COURSE-6 :- Computer Graphics

Sr. No.	Name of the Student  Seat No.	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result																
		Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40					80/ 32	20/ 8	100/ 40					80/ 32	20/ 8	100/ 40																				
		Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40					80/ 32	20/ 8	100/ 40					825	825																					
		Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10					25/ 10	25/ 10	50/ 20					25/ 10	25/ 10	50/ 20					25/ 10	25/ 10	50/ 20														
			C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP					C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA												
76	KHEDEKAR OMKAR DILIP  144276	Theory	A (F)	12E (C)		12	--	--	--	--	32E (P)	09E (E)		41	4	P	4	16	23F (F)	11E (D)		34	--	--	--	--	35E (P)	12E (C)		47	4	E	5	20	F				
		Tw/Pr/Oral	17E (C)			17	1	C	7	7	20E (O)	19E (A)		39	1	A	9	9	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9	20E (O)	23E (O)		43	1	O	10	10	20	110	--		
77	KOCHREKAR OMKAR DINESH  144277	Theory	35 (P)	18 (O)		53	4	D	6	24	38 (E)	13 (C)		51	4	D	6	24	43 (D)	15 (A)		58	4	D	6	24	48 (C)	12 (C)		60	4	C	7	28	P				
		Tw/Pr/Oral	65 (O)	15 (A)		80	4	O	10	40	53 (C)	12 (C)		65	3	C	7	21	20 (O)	21 (O)		41	1	O	10	10	21 (O)	22 (O)		43	1	O	10	10	28	205	7.32		
78	KORE PRADNESH DINESH  144278	Theory	32 (P)	12 (C)		44	4	P	4	16	35 (P)	15 (A)		50	4	D	6	24	32 (P)	19 (O)		51	4	D	6	24	52 (C)	20 (O)		72	4	B	8	32	P				
		Tw/Pr/Oral	64 (O)	20 (O)		84	4	O	10	40	55 (C)	18 (O)		73	3	B	8	24	21 (O)	23 (O)		44	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	28	209	7.46		
79	KOTE ARVIND BALU  144279	Theory	18F (F)	15E (A)		33	--	--	--	--	41E (D)	14E (B)		55	4	D	6	24	35E (P)	16E (O)		51	4	D	6	24	54E (C)	17E (O)		71	4	B	8	32	F				
		Tw/Pr/Oral	43E (D)	12E (C)		55	4	D	6	24	44E (D)	11E (D)		55	3	D	6	18	20E (O)	16E (C)		36	1	B	8	8	24E (O)	20E (O)		44	1	O	10	10	21E (O)	20E (O)	24	169	--
80	/KUMAR VAISHNA JAYAKUMAR  144280	Theory	32E (P)	16E (O)		48	4	E	5	20	32E (P)	09E (E)		41	4	P	4	16	26F (F)	13E (C)		39	--	--	--	--	35E (P)	15E (A)		50	4	D	6	24	F				
		Tw/Pr/Oral	44E (D)	14E (B)		58	4	D	6	24	28F (F)	12E (C)		40	--	--	--	--	21E (O)	19E (A)		40	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	21	132	--		

/:FEMALE,#:0.229, @:0.5042, \*:0.5045, ADC - Admission Cancelled, RR-Reserved, -- : Fails in Theory or Practical, PRV - Provisional, RCC - 0.5050, A.ABS - Absent, F - Fails, P - Passes,NULL-Null & Void,~ Dyslexia Benefit

G : Grade, GP : GradePoint, C : Credits, CP : Credit Points, ECG : Sum of product of credits & grades, EC : Sum of Creditpoints, GPA : ECG / EC

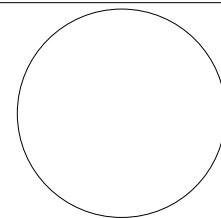
[Marks/Grade/GradePoint] : [>=80 and <=100 / O / 10]    [>=75 and <80 / A / 9]    [>=70 and <75 / B / 8]    [>=60 and <70 / C / 7]    [>=50 and <60 / D / 6]    [>=45 and <50 / E / 5]    [>=40 and <45 / P / 4]    [>=0 and <40 / F / 0]

Entered by :

Read by :

Checked by:

Principal :





Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V											COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms											COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																								
COURSE-4 :- Database Management Systems											COURSE-5 :- Theoretical Computer Science											COURSE-6 :- Computer Graphics																								
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	COURSE-5								80/ 32	20/ 8	COURSE-6								825	825	COURSE-3								25/ 10	25/ 10	COURSE-4											
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
81	KUNDAR PRAJNESH PRABHAKAR	Theory	20F (F)	15E (A)		35	--	--	--	--	37E (E)	13E (C)		50	4	D	6	24	36E (E)	15E (A)		51	4	D	6	24	36E (E)	15E (A)		51	4	D	6	24	F											
	61E (A)		10E (D)		71	4	B	8	32	47E (D)	15E (A)		62	3	C	7	21																													
	18E (B)				18	1	B	8	8	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	20E (O)	21E (O)		41	1	O	10	10	21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10	24		171	--									
82	LOHAR PAVAN BHIMSING	Theory	A (F)	11E (D)		11	--	--	--	--	33E (P)	10E (D)		43	4	P	4	16	32E (P)	12E (C)		44	4	P	4	16	32E (P)	08E (P)		40	4	P	4	16	F											
	36E (E)		08E (P)		44	4	P	4	16	38E (E)	12E (C)		50	3	D	6	18																													
	16E (C)				16	1	C	7	7	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10	14E (D)	15E (C)		29	1	D	6	6	24		121	--									
83	MANASIYA SAFAN SAIYADALI	Theory	20F (F)	17E (O)		37	--	--	--	--	32E (P)	14E (B)		46	4	E	5	20	40E (D)	19E (O)		59	4	D	6	24	42E (D)	15E (A)		57	4	D	6	24	F											
	33E (P)		17E (O)		50	4	D	6	24	39E (E)	12E (C)		51	3	D	6	18																													
	18E (B)				18	1	B	8	8	22E (O)	19E (A)		41	1	O	10	10	20E (O)	23E (O)		43	1	O	10	10	23E (O)	20E (O)		43	1	O	10	10	24		158	--									
84	MANDAVIA AAYUSH BHARAT	Theory	37 (E)	18 (O)		55	4	D	6	24	45 (D)	15 (A)		60	4	C	7	28	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	52 (C)	13 (C)		65	4	C	7	28	P											
	43 (D)		18 (O)		61	4	C	7	28	55 (C)	12 (C)		67	3	C	7	21																													
	18 (B)				18	1	B	8	8	22 (O)	19 (A)		41	1	O	10	10	23 (O)	21 (O)		44	1	O	10	10	21 (O)	20 (O)		41	1	O	10	10	28		201	7.18									
85	/MANE POOJA NILKANTH	Theory	20F (F)	16E (O)		36	--	--	--	--	56E (B)	19E (O)		75	4	A	9	36	32E (P)	17E (O)		49	4	E	5	20	62E (A)	19E (O)		81	4	O	10	40	F											
	53E (C)		18E (O)		71	4	B	8	32	39E (E)	20E (O)		59	3	D	6	18																													
	22E (O)				22	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	24E (O)	24E (O)		48	1	O	10	10	24		196	--									

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result														
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																	
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			Theory	825	825				Theory	825		825													
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10				Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10	50/ 20				Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10	50/ 20					Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10	50/ 20										
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP					C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA											
86	MANJREKAR RAJ RAJENDRA	Theory	63 (A)	20 (O)		83	4	O	10	40	49 (C)	16 (O)		65	4	C	7	28	48 (C)	19 (O)		67	4	C	7	28	56 (B)	19 (O)		75	4	A	9	36	P		
	144286	Tw/Pr/Oral	60 (A)	20 (O)		80	4	O	10	40	52 (C)	20 (O)		72	3	B	8	24				46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	246
87	MEDGE AKSHAY BALU	Theory	33 (P)	15 (A)		48	4	E	5	20	46 (D)	15 (A)		61	4	C	7	28	44 (D)	14 (B)		58	4	D	6	24	45 (D)	19 (O)		64	4	C	7	28	P		
	144287	Tw/Pr/Oral	62 (A)	18 (O)		80	4	O	10	40	53 (C)	19 (O)		72	3	B	8	24	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10		28	211
88	MEHER ROHAN KISHOR	Theory	21F (F)	10E (D)		31	--	--	--	--	32E (P)	08E (P)		40	4	P	4	16	26F (F)	11E (D)		37	--	--	--	--	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	F		
	144288	Tw/Pr/Oral	32E (P)	10E (D)		42	4	P	4	16	32E (P)	09E (E)		41	3	P	4	12				38	1	A	9	9	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9		20	101
89	/MEHERKAR VIRA ANIL	Theory	45 (D)	20 (O)		65	4	C	7	28	53 (C)	15 (A)		68	4	C	7	28	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	51 (C)	16 (O)		67	4	C	7	28	P		
	144289	Tw/Pr/Oral	43 (D)	18 (O)		61	4	C	7	28	53 (C)	16 (O)		69	3	C	7	21	19 (A)	20 (O)		39	1	A	9	9	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10		28	202
90	MEHTA PRANAY VIVEK	Theory	20F (F)	10E (D)		30	--	--	--	--	43E (D)	11E (D)		54	4	D	6	24	39E (E)	10E (D)		49	4	E	5	20	39E (E)	10E (D)		49	4	E	5	20	F		
	144290	Tw/Pr/Oral	43E (D)	11E (D)		54	4	D	6	24	48E (C)	09E (E)		57	3	D	6	18	23E (O)	17E (C)		40	1	O	10	10	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9		24	149

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result														
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																	
			COURSE-5					COURSE-6																													
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																							
Seat No.	Tw/Pr/Oral	Tw/Pr/Oral	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					EC	ECG	GPA												
			25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20																	
			C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10	50/ 20	C	G	GP	C x GP	C	G	GP	C x GP	C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10	50/ 20	25/ 10	25/ 10	50/ 20	25/ 10	25/ 10	50/ 20	25/ 10	25/ 10	50/ 20	25/ 10	25/ 10	50/ 20	
91	MENON AMIT ANILKUMAR	Theory	33 (P)	15 (A)		48 4 E 5 20	32 (P)	12 (C)		44 4 P 4 16	36 (E)	14 (B)		50 4 D 6 24	48 (C)	14 (B)		62 4 C 7 28																			
	144291	Tw/Pr/Oral	60 (A)	16 (O)		76 4 A 9 36	40 (D)	14 (B)		54 3 D 6 18																											
			17 (C)			17 1 C 7 7	21 (O)	24 (O)		45 1 O 10 10	19 (A)	22 (O)		41 1 O 10 10	24 (O)	24 (O)		48 1 O 10 10																			
							20 (O)	20 (O)		40 1 O 10 10																											
92	MESTRY VANITA MAHESH	Theory	33 (P)	18 (O)		51 4 D 6 24	55 (C)	15 (A)		70 4 B 8 32	33 (P)	15 (A)		48 4 E 5 20	41 (D)	14 (B)		55 4 D 6 24																			
	144292	Tw/Pr/Oral	63 (A)	18 (O)		81 4 O 10 40	53 (C)	16 (O)		69 3 C 7 21																											
			17 (C)			17 1 C 7 7	22 (O)	19 (A)		41 1 O 10 10	20 (O)	21 (O)		41 1 O 10 10	21 (O)	20 (O)		41 1 O 10 10																			
							19 (A)	19 (A)		38 1 A 9 9																											
93	/METKARI KAVERI SHANKAR	Theory	14F (F)	16E (O)		30 -- -- -- --	23F (F)	11E (D)		34 -- -- -- --	32E (P)	11E (D)		43 4 P 4 16	32E (P)	14E (B)		46 4 E 5 20																			
	144293	Tw/Pr/Oral	50E (C)	18E (O)		68 4 C 7 28	24F (F)	13E (C)		37 -- -- -- --																											
			17E (C)			17 1 C 7 7	20E (O)	19E (A)		39 1 A 9 9	21E (O)	21E (O)		42 1 O 10 10	21E (O)	24E (O)		45 1 O 10 10																			
							14E (D)	15E (C)		29 1 D 6 6																											
94	/MHASHILKAR GEETA RAVINDRA	Theory	42 (D)	20 (O)		62 4 C 7 28	61 (A)	17 (O)		78 4 A 9 36	47 (D)	17 (O)		64 4 C 7 28	55 (C)	19 (O)		74 4 B 8 32																			
	144294	Tw/Pr/Oral	63 (A)	20 (O)		83 4 O 10 40	62 (A)	20 (O)		82 3 O 10 30																											
			21 (O)			21 1 O 10 10	22 (O)	23 (O)		45 1 O 10 10	19 (A)	22 (O)		41 1 O 10 10	24 (O)	24 (O)		48 1 O 10 10																			
							24 (O)	24 (O)		48 1 O 10 10																											
95	MHATRE AKSHAY SANDEEP	Theory	33 (P)	17 (O)		50 4 D 6 24	53 (C)	14 (B)		67 4 C 7 28	53 (C)	19 (O)		72 4 B 8 32	49 (C)	20 (O)		69 4 C 7 28																			
	144295	Tw/Pr/Oral	53 (C)	15 (A)		68 4 C 7 28	46 (D)	15 (A)		61 3 C 7 21																											
			16 (C)			16 1 C 7 7	22 (O)	19 (A)		41 1 O 10 10	22 (O)	23 (O)		45 1 O 10 10	23 (O)	23 (O)		46 1 O 10 10																			
							22 (O)	22 (O)		44 1 O 10 10																											

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																										
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																										
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-5										COURSE-6										COURSE-3										COURSE-4											
					80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40									
							80/ 32	20/ 8	100/ 40	80/ 32	20/ 8	100/ 40	80/ 32	20/ 8			100/ 40	80/ 32	20/ 8	100/ 40	80/ 32	20/ 8	100/ 40	80/ 32			20/ 8	100/ 40	80/ 32	20/ 8	100/ 40															
25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20												
Tw/Pr/Oral			C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP									C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
96	MHATRE ROHAN CHANDRASHEKHAR	Theory	32E (P)	08E (P)		40	4	P	4	16	40E (D)	12E (C)		52	4	D	6	24	06F (F)	13E (C)		19	--	--	--	--	32E (P)	12E (C)		44	4	P	4	16	F											
	144296	Tw/Pr/Oral	32E (P)	10E (D)		42	4	P	4	16	32E (P)	10E (D)		42	3	P	4	12				44	1	O	10	10	20E (O)	20E (O)		40	1	O	10	10	24	131	--									
97	MOHARE PRATIK PRADEEP	Theory	22F (F)	19E (O)		41	--	--	--	--	54E (C)	14E (B)		68	4	C	7	28	44E (D)	17E (O)		61	4	C	7	28	44E (D)	17E (O)		61	4	C	7	28	F											
	144297	Tw/Pr/Oral	43E (D)	15E (A)		58	4	D	6	24	50E (C)	19E (O)		69	3	C	7	21				43	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	24	177	--									
98	MUJAT PIYUSH KARSANBHAI	Theory	18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	20E (O)	23E (O)		43	1	O	10	10	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	28	206	7.36									
	144298	Tw/Pr/Oral	35 (P)	20 (O)		55	4	D	6	24	53 (C)	13 (C)		66	4	C	7	28	42 (D)	19 (O)		61	4	C	7	28	47 (D)	16 (O)		63	4	C	7	28	P											
			55 (C)	17 (O)		72	4	B	8	32	46 (D)	10 (D)		56	3	D	6	18				46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	206	7.36									
99	MUKESH PANDURANG BHIKANE	Theory	18 (B)			18	1	B	8	8	24 (O)	21 (O)		45	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	206	7.36									
	144299	Tw/Pr/Oral	19F (F)	14E (B)		33	--	--	--	--	32E (P)	08E (P)		40	4	P	4	16	33E (P)	15E (A)		48	4	E	5	20	34E (P)	11E (D)		45	4	E	5	20	F											
			40E (D)	09E (E)		49	4	E	5	20	38E (E)	10E (D)		48	3	E	5	15				43	1	O	10	10	16E (C)	16E (C)		32	1	C	7	7	24	135	--									
100	MUKHERJEE AKASH ARABINDA	Theory	19E (A)			19	1	A	9	9	21E (O)	18E (B)		39	1	A	9	9	21E (O)	22E (O)		43	1	O	10	10	16E (C)	16E (C)		32	1	C	7	7	24	135	--									
	144300	Tw/Pr/Oral	51 (C)	18 (O)		69	4	C	7	28	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	49 (C)	19 (O)		68	4	C	7	28	P											
			55 (C)	19 (O)		74	4	B	8	32	53 (C)	19 (O)		72	3	B	8	24				44	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	28	209	7.46									
			19 (A)			19	1	A	9	9	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	28	209	7.46									
											22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10																												

Atharva College of Engineering																																													
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																													
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																													
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																													
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																									
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																									
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result		
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40										
			COURSE-5										COURSE-6																																
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																					
Tw/Pr/Oral	Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										EC	ECG	GPA
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20										
			C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP								C G GP C x GP										C G GP C x GP												
101	MULIK SHUBHAM VIJAYKUMAR	Theory	21F (F)	13E (C)		34	--	--	--	--	32E (P)	12E (C)		44	4	P	4	16	33E (P)	13E (C)		46	4	E	5	20	34E (P)	14E (B)		48	4	E	5	20	F										
	144301	Tw/Pr/Oral	34E (P)	15E (A)		49	4	E	5	20	32E (P)	12E (C)		44	3	P	4	12																	24	133	--								
102	/NAIK SEJAL VIJAY	Theory	54 (C)	20 (O)		74	4	B	8	32	45 (D)	10 (D)		55	4	D	6	24	35 (P)	16 (O)		51	4	D	6	24	52 (C)	13 (C)		65	4	C	7	28	P										
	144302	Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10	20E (O)	19E (A)		39	1	A	9	9	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10		28	206	7.36							
103	NANDIWDEKAR ADITYA DEEPAK	Theory	57 (B)	17 (O)		74	4	B	8	32	49 (C)	18 (O)		67	3	C	7	21																											
	144303	Tw/Pr/Oral	17 (C)			17	1	C	7	7	21 (O)	19 (A)		40	1	O	10	10	21 (O)	18 (B)		39	1	A	9	9	21 (O)	21 (O)		42	1	O	10	10		28	206	7.36							
104	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
105	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
106	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
107	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
108	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
109	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
110	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
111	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
112	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
113	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
114	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
115	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
116	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
117	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
118	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
119	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
120	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
121	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
122	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
123	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
124	NARKAR NIKHIL SUHAS	Theory	44 (D)	20 (O)		64	4	C	7	28	52 (C)	18 (O)		70	4	B	8	32	48 (C)	15 (A)		63	4	C	7	28	65 (O)	19 (O)		84	4	O	10	40	P										
	144303	Tw/Pr/Oral	55 (C)	20 (O)		75	4	A	9	36	57 (B)	19 (O)		76	3	A	9	27																											
125	PACHIMUTHU MUNISHWARAN CHELLIYAH	Theory	20 (O)			20	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10		28	241	8.61							
	144304	Tw/Pr/Oral																																											
126	NARK																																												

Atharva College of Engineering																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1								COURSE-2								COURSE-3								COURSE-4								Result																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			COURSE-5								COURSE-6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						825	825																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Seat No.	Tw/Pr/Oral	Tw/Pr/Oral	COURSE-1								COURSE-2								COURSE-3								COURSE-4								EC	ECG	GPA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			25/ 10	25/ 10							25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				C	G	GP	C x GP		25/ 10	25/ 10		50/ 20	C	G	GP	C x GP		C	G	GP	C x GP		C	G	GP	C x GP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																										
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																										
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																						
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
111	/PATEL SMRUTI MILAN	Theory	07F (F)	15E (A)		22	--	--	--	--	32E (P)	15E (A)		47	4	E	5	20	33E (P)	12E (C)		45	4	E	5	20	52E (C)	16E (O)		68	4	C	7	28	F											
	144311		52E (C)	11E (D)		63	4	C	7	28	44E (D)	16E (O)		60	3	C	7	21																												
		Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	19E (A)		41	1	O	10	10	20E (O)	18E (B)		38	1	A	9	9	20E (O)	20E (O)		40	1	O	10	10	24	164	--									
											22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10																												
112	PATIL AKSHAY DINAKAR	Theory	19F (F)	17E (O)		36	--	--	--	--	42E (D)	17E (O)		59	4	D	6	24	59E (B)	18E (O)		77	4	A	9	36	58E (B)	18E (O)		76	4	A	9	36	F											
	144312		57E (B)	17E (O)		74	4	B	8	32	62E (A)	14E (B)		76	3	A	9	27																												
		Tw/Pr/Oral	19E (A)			19	1	A	9	9	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	24	204	--									
											21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10																												
113	/PATIL APURVA SUDHIR	Theory	23F (F)	18E (O)		41	--	--	--	--	56E (B)	16E (O)		72	4	B	8	32	35E (P)	18E (O)		53	4	D	6	24	43E (D)	18E (O)		61	4	C	7	28	F											
	144313		57E (B)	16E (O)		73	4	B	8	32	53E (C)	13E (C)		66	3	C	7	21																												
		Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	24	185	--									
											22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10																												
114	PATIL ARCHIES SANJAY	Theory	11F (F)	10E (D)		21	--	--	--	--	33E (P)	10E (D)		43	4	P	4	16	38E (E)	15E (A)		53	4	D	6	24	17F (F)	12E (C)		29	--	--	--	--	F											
	144314		50E (C)	11E (D)		61	4	C	7	28	16F (F)	08E (P)		24	--	--	--	--																												
		Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	21E (O)	19E (A)		40	1	O	10	10	21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9	17	115	--									
											20E (O)	20E (O)		40	1	O	10	10																												
115	PATIL GAURAV SAMADHAN	Theory	16F (F)	12E (C)		28	--	--	--	--	43E (D)	16E (O)		59	4	D	6	24	32E (P)	17E (O)		49	4	E	5	20	47E (D)	19E (O)		66	4	C	7	28	F											
	144315		46E (D)	15E (A)		61	4	C	7	28	48E (C)	12E (C)		60	3	C	7	21																												
		Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	20E (O)	21E (O)		41	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	24	169	--									
											23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10																												

Atharva College of Engineering																																														
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																														
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																														
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																														
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V											COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms											COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																								
COURSE-4 :- Database Management Systems											COURSE-5 :- Theoretical Computer Science											COURSE-6 :- Computer Graphics																								
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result			
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40											
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																						
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP										25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										EC	ECG	GPA
116	PAWAR DEEPANKAR DAYANAND	Theory	20F (F)	11E (D)		31	--	--	--	--	39E (E)	11E (D)		50	4	D	6	24	38E (E)	13E (C)		51	4	D	6	24	49E (C)	15E (A)		64	4	C	7	28	F											
	144316	Tw/Pr/Oral	61E (A)	12E (C)		73	4	B	8	32	58E (B)	10E (D)		68	3	C	7	21				39	1	A	9	9	20E (O)	23E (O)		43	1	O	10	10	24	174	--									
117	PHAPE AJAY BABAN	Theory	19F (F)	15E (A)		34	--	--	--	--	32E (P)	14E (B)		46	4	E	5	20	26F (F)	19E (O)		45	--	--	--	--	40E (D)	18E (O)		58	4	D	6	24	F											
	144317	Tw/Pr/Oral	43E (D)	17E (O)		60	4	C	7	28	44E (D)	14E (B)		58	3	D	6	18				46	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10	20	138	--									
118	/POL ANAMIKA GUNAVANT	Theory	19F (F)	09E (E)		28	--	--	--	--	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	23F (F)	13E (C)		36	--	--	--	--	33E (P)	10E (D)		43	4	P	4	16	F											
	144318	Tw/Pr/Oral	45E (D)	10E (D)		55	4	D	6	24	39E (E)	09E (E)		48	3	E	5	15				43	1	O	10	10	20E (O)	20E (O)		40	1	O	10	10	20	118	--									
119	POL SAUKHYA SURENDRA	Theory	45 (D)	16 (O)		61	4	C	7	28	37 (E)	14 (B)		51	4	D	6	24	32 (P)	13 (C)		45	4	E	5	20	41 (D)	16 (O)		57	4	D	6	24	P											
	144319	Tw/Pr/Oral	64 (O)	15 (A)		79	4	A	9	36	47 (D)	14 (B)		61	3	C	7	21				42	1	O	10	10	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	28	201	7.18									
120	POLEKAR NIKHIL UDAY	Theory	20F (F)	13E (C)		33	--	--	--	--	37E (E)	17E (O)		54	4	D	6	24	34E (P)	17E (O)		51	4	D	6	24	39E (E)	19E (O)		58	4	D	6	24	F											
	144320	Tw/Pr/Oral	69E (O)	17E (O)		86	4	O	10	40	41E (D)	16E (O)		57	3	D	6	18				48	1	O	10	10	24E (O)	24E (O)		48	1	O	10	10	24	180	--									






Atharva College of Engineering																																								
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																								
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																								
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																								
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																				
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																				
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result																	
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																				
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																										
			25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20																				
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP			C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA																
126	ROY KIRAN PRADEEP KUMAR	Theory	78 (O)	19 (O)		97	4	O	10	40	47 (D)	17 (O)		64	4	C	7	28	59 (B)	20 (O)		79	4	A	9	36	63 (A)	20 (O)		83	4	O	10	40	P					
	144326	Tw/Pr/Oral	73 (O)	20 (O)		93	4	O	10	40	66 (O)	18 (O)		84	3	O	10	30																	28	264	9.43			
127	SABLE SAGAR BABAJI	Theory	05F (F)	13E (C)		18	--	--	--	--	06F (F)	11E (D)		17	--	--	--	--	18F (F)	15E (A)		33	--	--	--	--	32E (P)	13E (C)		45	4	E	5	20	F					
	144327	Tw/Pr/Oral	20F (F)	11E (D)		31	--	--	--	--	19F (F)	09E (E)		28	--	--	--	--																		9	62	--		
128	SAINI AKSHAT RAJENDRA	Theory	16E (C)			16	1	C	7	7	22E (O)	17E (C)		39	1	A	9	9	21E (O)	21E (O)		42	1	O	10	10	18E (B)	18E (B)		36	1	B	8	8						
	144328	Tw/Pr/Oral									18E (B)	18E (B)		36	1	B	8	8																		28	196	7		
129	SALUNKE ANIKET VASANT	Theory	32 (P)	13 (C)		45	4	E	5	20	47 (D)	13 (C)		60	4	C	7	28	38 (E)	18 (O)		56	4	D	6	24	51 (C)	14 (B)		65	4	C	7	28	P					
	144329	Tw/Pr/Oral	55 (C)	13 (C)		68	4	C	7	28	49 (C)	11 (D)		60	3	C	7	21																			28	196	7	
130	SAMANT SHARWIN SANDESH	Theory	17 (C)			17	1	C	7	7	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10						
	144330	Tw/Pr/Oral									22 (O)	19 (A)		41	1	O	10	10																			28	177	6.32	
126	ROY KIRAN PRADEEP KUMAR	Theory	32 (P)	16 (O)		48	4	E	5	20	38 (E)	11 (D)		49	4	E	5	20	32 (P)	19 (O)		51	4	D	6	24	32 (P)	10 (D)		42	4	P	4	16	P					
	144329	Tw/Pr/Oral	60 (A)	12 (C)		72	4	B	8	32	40 (D)	14 (B)		54	3	D	6	18																				28	177	6.32
127	SABLE SAGAR BABAJI	Theory	18 (B)			18	1	B	8	8	19 (A)	20 (O)		39	1	A	9	9	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10						
	144330	Tw/Pr/Oral									23 (O)	19 (A)		42	1	O	10	10																				28	177	6.32
128	SAINI AKSHAT RAJENDRA	Theory	05F (F)	12E (C)		17	--	--	--	--	32E (P)	13E (C)		45	4	E	5	20	22F (F)	17E (O)		39	--	--	--	--	08F (F)	11E (D)		19	--	--	--	--	F					
	144330	Tw/Pr/Oral	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	34E (P)	10E (D)		44	3	P	4	12																				16	96	--
	144330	Tw/Pr/Oral	18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	20E (O)		42	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10				16	96	--

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1								COURSE-2								COURSE-3								COURSE-4								Result		
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40								
			80/ 32	20/ 8	100/ 40						80/ 32	20/ 8	100/ 40						825	825																	
			25/ 10	25/ 10							25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20						25/ 10	25/ 10	50/ 20								
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP								25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP						C G GP C x GP								C G GP C x GP								EC	ECG	GPA	
131	SANAP ANKIT DNYANESHWAR	Theory	08F (F)	10E (D)		18	--	--	--	--	03F (F)	08E (P)		11	--	--	--	--	00F (F)	08E (P)		8	--	--	--	--	05F (F)	08E (P)		13	--	--	--	--	F		
	144331		02F (F)	08E (P)		10	--	--	--	--	05F (F)	09E (E)		14	--	--	--	--																			
		Tw/Pr/Oral	15E (C)			15	1	C	7	7	19E (A)	16E (C)		35	1	B	8	8	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	14E (D)	15E (C)		29	1	D	6	6	5	39	--
											18E (B)	18E (B)		36	1	B	8	8																			
132	SEVAK PURVESH RAJEN	Theory	38 (E)	20 (O)		58	4	D	6	24	48 (C)	16 (O)		64	4	C	7	28	36 (E)	19 (O)		55	4	D	6	24	51 (C)	16 (O)		67	4	C	7	28	P		
	144332		64 (O)	20 (O)		84	4	O	10	40	64 (O)	17 (O)		81	3	O	10	30																			
		Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	222	7.93
											21 (O)	22 (O)		43	1	O	10	10																			
133	SHARMA DEEPAK MEWALAL	Theory	42 (D)	18 (O)		60	4	C	7	28	51 (C)	14 (B)		65	4	C	7	28	39 (E)	19 (O)		58	4	D	6	24	41 (D)	09 (E)		50	4	D	6	24	P		
	144333		54 (C)	13 (C)		67	4	C	7	28	46 (D)	13 (C)		59	3	D	6	18																			
		Tw/Pr/Oral	18 (B)			18	1	B	8	8	23 (O)	21 (O)		44	1	O	10	10	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	198	7.07
											21 (O)	23 (O)		44	1	O	10	10																			
134	SHARMA PANKAJ MANOJ	Theory	14F (F)	16E (O)		30	--	--	--	--	46E (D)	14E (B)		60	4	C	7	28	35E (P)	17E (O)		52	4	D	6	24	19F (F)	16E (O)		35	--	--	--	--	F		
	144334		57E (B)	10E (D)		67	4	C	7	28	39E (E)	12E (C)		51	3	D	6	18																			
		Tw/Pr/Oral	17E (C)			17	1	C	7	7	23E (O)	20E (O)		43	1	O	10	10	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	20	144	--
											18E (B)	20E (O)		38	1	A	9	9																			
135	SHARMA SATISH RAMDHANI	Theory	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	50 (C)	16 (O)		66	4	C	7	28	38 (E)	17 (O)		55	4	D	6	24	40 (D)	16 (O)		56	4	D	6	24	P		
	144335		54 (C)	15 (A)		69	4	C	7	28	42 (D)	12 (C)		54	3	D	6	18																			
		Tw/Pr/Oral	19 (A)			19	1	A	9	9	23 (O)	21 (O)		44	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	193	6.89
											19 (A)	18 (B)		37	1	B	8	8																			

**(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)**

**COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture**  
**COURSE-6 :- Computer Graphics**

/:FEMALE,#:0.229, @:0.5042, *:0.5045, ADC - Admission Cancelled, RR-Reserved, -- : Fails in Theory or Practical, PRV - Provisional, RCC - 0.5050, A.ABS - Absent, F - Fails, P - Passes, NULL-Null & Void,~ Dyslexia Benefit G : Grade, GP : GradePoint, C : Credits, CP : Credit Points, ECG : Sum of product of credits & grades, EC : Sum of Creditpoints, GPA : ECG / EC [Marks/Grade/GradePoint] : [>=80 and <=100 / O / 10]    [>=75 and <80 / A / 9]    [>=70 and <75 / B / 8]    [>=60 and <70 / C / 7]    [>=50 and <60 / D / 6]    [>=45 and <50 / E / 5]    [>=40 and <45 / P / 4]    [>=0 and <40 / F / 0]				
Entered by :	Read by :	Checked by :	Principal :	

Atharva College of Engineering																																											
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																											
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																											
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																											
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																							
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																							
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result
			COURSE-5										COURSE-6																														
			COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										
			C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										C G GP C x GP										
141	/SHUKLA JANVI GIRISH	Theory	18F (F)	19E (O)		37	--	--	--	--	56E (B)	16E (O)		72	4	B	8	32	43E (D)	19E (O)		62	4	C	7	28	42E (D)	19E (O)		61	4	C	7	28	F								
	144341	Tw/Pr/Oral	54E (C)	15E (A)		69	4	C	7	28	55E (C)	18E (O)		73	3	B	8	24																									
			18E (B)			18	1	B	8	8	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	24	188	--						
142	SIDDIQUI MOHAMMAD KAMAL SALAUDDIN	Theory	68 (O)	20 (O)		88	4	O	10	40	53 (C)	17 (O)		70	4	B	8	32	49 (C)	19 (O)		68	4	C	7	28	47 (D)	19 (O)		66	4	C	7	28	P								
	144342	Tw/Pr/Oral	73 (O)	19 (O)		92	4	O	10	40	57 (B)	15 (A)		72	3	B	8	24																									
			18 (B)			18	1	B	8	8	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	24 (O)	24 (O)		48	1	O	10	10	28	240	8.57						
143	SINGH MANISH KUMAR VINOD KUMAR	Theory	16F (F)	13E (C)		29	--	--	--	--	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	32E (P)	18E (O)		50	4	D	6	24	00F (F)	15E (A)		15	--	--	--	--	F								
	144343	Tw/Pr/Oral	33E (P)	09E (E)		42	4	P	4	16	34E (P)	09E (E)		43	3	P	4	12																									
			18E (B)			18	1	B	8	8	22E (O)	20E (O)		42	1	O	10	10	22E (O)	22E (O)		44	1	O	10	10	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	20	116	--						
144	SOHONI AMEY VASANT	Theory	13F (F)	13E (C)		26	--	--	--	--	32E (P)	09E (E)		41	4	P	4	16	38E (E)	19E (O)		57	4	D	6	24	22F (F)	15E (A)		37	--	--	--	--	F								
	144344	Tw/Pr/Oral	36E (E)	10E (D)		46	4	E	5	20	32E (P)	08E (P)		40	3	P	4	12																									
			17E (C)			17	1	C	7	7	22E (O)	23E (O)		45	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	23E (O)	21E (O)		44	1	O	10	10	20	119	--						
145	SONJE MANGESH NIMBA	Theory	23F (F)	17E (O)		40	--	--	--	--	22F (F)	11E (D)		33	--	--	--	--	25F (F)	13E (C)		38	--	--	--	--	32E (P)	12E (C)		44	4	P	4	16	F								
	144345	Tw/Pr/Oral	55E (C)	12E (C)		67	4	C	7	28	32E (P)	11E (D)		43	3	P	4	12																									
			21E (O)			21	1	O	10	10	20E (O)	22E (O)		42	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	23E (O)	23E (O)		46	1	O	10	10	16	103	--						

Atharva College of Engineering																																												
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																												
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																												
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																												
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																								
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																								
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result	
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40									
			COURSE-5										COURSE-6																															
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																				
Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										EC	ECG	GPA
		25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20										
		Tw/Pr/Oral					C	G	GP	C x GP	25/ 10	25/ 10		50/ 20	C	G	GP	C x GP				C	G	GP	C x GP				C	G	GP	C x GP												
146	SUTHAR PARTH SURESHCHANDRA	Theory	16F (F)	16E (O)		32	--	--	--	--	47E (D)	11E (D)		58	4	D	6	24	32E (P)	19E (O)		51	4	D	6	24	38E (E)	14E (B)		52	4	D	6	24	F									
	144346	Tw/Pr/Oral	65E (O)	16E (O)		81	4	O	10	40	34E (P)	14E (B)		48	3	E	5	15				43	1	O	10	10	21E (O)	20E (O)		41	1	O	10	10	24	172	--							
147	TAMBDE ANIKET ANANT	Theory	23F (F)	12E (C)		35	--	--	--	--	36E (E)	11E (D)		47	4	E	5	20	32E (P)	19E (O)		51	4	D	6	24	33E (P)	14E (B)		47	4	E	5	20	F									
	144347	Tw/Pr/Oral	61E (A)	10E (D)		71	4	B	8	32	34E (P)	12E (C)		46	3	E	5	15				44	1	O	10	10	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	24	156	--							
148	TAMBDE KSHITIJ SANJAY	Theory	21F (F)	13E (C)		34	--	--	--	--	40E (D)	10E (D)		50	4	D	6	24	17F (F)	14E (B)		31	--	--	--	--	32E (P)	14E (B)		46	4	E	5	20	F									
	144348	Tw/Pr/Oral	32E (P)	10E (D)		42	4	P	4	16	35E (P)	10E (D)		45	3	E	5	15				38	1	A	9	9	22E (O)	21E (O)		43	1	O	10	10	20	122	--							
149	/TIGDI BHAKTI SHASHIKANT	Theory	32 (P)	20 (O)		52	4	D	6	24	49 (C)	15 (A)		64	4	C	7	28	40 (D)	19 (O)		59	4	D	6	24	41 (D)	17 (O)		58	4	D	6	24	P									
	144349	Tw/Pr/Oral	54 (C)	14 (B)		68	4	C	7	28	54 (C)	12 (C)		66	3	C	7	21				38	1	A	9	9	22 (O)	21 (O)		43	1	O	10	10	28	194	6.93							
150	TRIPATHI ABHISHEK RAVI	Theory	32 (P)	18 (O)		50	4	D	6	24	43 (D)	13 (C)		56	4	D	6	24	41 (D)	16 (O)		57	4	D	6	24	46 (D)	17 (O)		63	4	C	7	28	P									
	144350	Tw/Pr/Oral	67 (O)	16 (O)		83	4	O	10	40	53 (C)	13 (C)		66	3	C	7	21				40	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10	28	208	7.43							

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result														
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																	
			Theory	80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																						
			Tw/Pr/Oral	25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10	50/ 20				25/ 10	25/ 10		50/ 20													
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP				C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA												
151	TRIVEDI KUSHAGRA UDAI	Theory	44 (D)	17 (O)		61	4	C	7	28	39 (E)	16 (O)		55	4	D	6	24	38 (E)	18 (O)		56	4	D	6	24	45 (D)	18 (O)		63	4	C	7	28	P		
	144351	Tw/Pr/Oral	53 (C)	19 (O)		72	4	B	8	32	54 (C)	14 (B)		68	3	C	7	21	20 (O)	19 (A)		39	1	A	9	9	24 (O)	23 (O)		47	1	O	10	10	28	205	7.32
152	TUNGARE SUCHANDRA RAMCHANDRA	Theory	00F (F)	18E (O)		18	--	--	--	--	32E (P)	08E (P)		40	4	P	4	16	21F (F)	13E (C)		34	--	--	--	--	23F (F)	08E (P)		31	--	--	--	--	F		
	144352	Tw/Pr/Oral	09F (F)	09E (E)		18	--	--	--	--	20F (F)	10E (D)		30	--	--	--	--	19E (A)	19E (A)		38	1	A	9	9	15E (C)	14E (D)		29	1	D	6	6	9	55	--
153	VAKADIA BHAVIK DHIRUBHAI	Theory	21F (F)	17E (O)		38	--	--	--	--	50E (C)	17E (O)		67	4	C	7	28	51E (C)	17E (O)		68	4	C	7	28	60E (A)	18E (O)		78	4	A	9	36	F		
	144353	Tw/Pr/Oral	53E (C)	19E (O)		72	4	B	8	32	47E (D)	20E (O)		67	3	C	7	21	23E (O)	22E (O)		45	1	O	10	10	24E (O)	23E (O)		47	1	O	10	10	24	195	--
154	VARSHA MALIK	Theory	25 * (P)	19 (O)		44*	4	P	4	16	45 (D)	12 (C)		57	4	D	6	24	35 (P)	16 (O)		51	4	D	6	24	46 (D)	19 (O)		65	4	C	7	28	P*		
	144354	Tw/Pr/Oral	50 (C)	13 (C)		63	4	C	7	28	49 (C)	10 (D)		59	3	D	6	18	20 (O)	20 (O)		40	1	O	10	10	23 (O)	22 (O)		45	1	O	10	10	28	182	6.5
155	VARTAK SIDDHESH VINAY	Theory	32 (P)	16 (O)		48	4	E	5	20	39 (E)	11 (D)		50	4	D	6	24	32 (P)	16 (O)		48	4	E	5	20	42 (D)	17 (O)		59	4	D	6	24	P		
	144355	Tw/Pr/Oral	55 (C)	18 (O)		73	4	B	8	32	45 (D)	13 (C)		58	3	D	6	18	20 (O)	20 (O)		40	1	O	10	10	19 (A)	18 (B)		37	1	B	8	8	28	181	6.46

Atharva College of Engineering																																					
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																					
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																					
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																					
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																	
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																	
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1					COURSE-2					COURSE-3					COURSE-4					Result														
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40																	
			80/ 32	20/ 8	100/ 40			80/ 32	20/ 8	100/ 40			825	825																							
			25/ 10	25/ 10				25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20			25/ 10	25/ 10	50/ 20																	
Seat No.	Tw/Pr/Oral	C G GP C x GP					25/ 10	25/ 10	50/ 20 C G GP C x GP			C G GP C x GP					C G GP C x GP					EC	ECG	GPA													
156	VEKARIYA ARJUN DILIPBHAI	Theory	32 (P)	20 (O)		52	4	D	6	24	37 (E)	14 (B)		51	4	D	6	24	32 (P)	18 (O)		50	4	D	6	24	39 (E)	18 (O)		57	4	D	6	24	P		
	144356	Tw/Pr/Oral	64 (O)	09 (E)		73	4	B	8	32	43 (D)	08 (P)		51	3	D	6	18				43	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		44	1	O	10	10		28	190
157	VONTELA SUMEDH AMARENDER REDDY	Theory	23F (F)	16E (O)		39	--	--	--	--	32E (P)	10E (D)		42	4	P	4	16	25F (F)	15E (A)		40	--	--	--	--	33E (P)	13E (C)		46	4	E	5	20	F		
	144357	Tw/Pr/Oral	41E (D)	11E (D)		52	4	D	6	24	45E (D)	13E (C)		58	3	D	6	18				41	1	O	10	10	18E (B)	18E (B)		36	1	B	8	8		20	120
158	WADE SALONI ASHOK	Theory	32E (P)	11E (D)		43	4	P	4	16	34E (P)	08E (P)		42	4	P	4	16	20F (F)	15E (A)		35	--	--	--	--	19F (F)	13E (C)		32	--	--	--	--	F		
	144358	Tw/Pr/Oral	32E (P)	10E (D)		42	4	P	4	16	38E (E)	08E (P)		46	3	E	5	15				40	1	O	10	10	20E (O)	19E (A)		39	1	A	9	9		20	105
159	WALZADE KISHOR CHANDRABHAN	Theory	53 (C)	16 (O)		69	4	C	7	28	34 (P)	15 (A)		49	4	E	5	20	49 (C)	17 (O)		66	4	C	7	28	50 (C)	16 (O)		66	4	C	7	28	P		
	144359	Tw/Pr/Oral	61 (A)	17 (O)		78	4	A	9	36	59 (B)	14 (B)		73	3	B	8	24				44	1	O	10	10	22 (O)	22 (O)		46	1	O	10	10		28	214
160	YADAV AMIT KUMAR SHIVPRASAD	Theory	32 (P)	17 (O)		49	4	E	5	20	36 (E)	15 (A)		51	4	D	6	24	45 (D)	17 (O)		62	4	C	7	28	52 (C)	17 (O)		69	4	C	7	28	P		
	144360	Tw/Pr/Oral	65 (O)	17 (O)		82	4	O	10	40	53 (C)	13 (C)		66	3	C	7	21				42	1	O	10	10	23 (O)	23 (O)		46	1	O	10	10		28	210



Atharva College of Engineering																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20								25/ 10	25/ 10	50/ 20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										EC	ECG	GPA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Tw/Pr/Oral																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Atharva College of Engineering																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Malad Marve Road,Charkop Naka,Malad (W),Mumbai-400 095																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
(ON BEHALF OF UNIVERSITY OF MUMBAI)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
SECOND YEAR COMPUTER ENGINEERING, SEMESTER IV (CBSGS - 2012) Examination held in MAY 2014																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
COURSE-1 :- Applied Mathematics - I V										COURSE-2 :- Analysis Of Algorithms										COURSE-3 :- Computer Organization & Architecture																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
COURSE-4 :- Database Management Systems										COURSE-5 :- Theoretical Computer Science										COURSE-6 :- Computer Graphics																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Sr. No.	Name of the Student	Theory	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										Result																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			80/ 32	20/ 8	100/ 40								80/ 32	20/ 8	100/ 40								825	825																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			25/ 10	25/ 10									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20									25/ 10	25/ 10	50/ 20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Seat No.	Tw/Pr/Oral	COURSE-1										COURSE-2										COURSE-3										COURSE-4										EC	ECG	GPA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	Tw/Pr/Oral																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														