

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Informatica III – gen 16														
2	Orale Venerdì MATTINO 22/01 alle 9.00 nel mio ufficio (nel pomeriggio ho esami). Se avete problemi o volete posticipare contattatemi.														
3	Oral Exam On Friday at 9:00 in my office.														
4		Ricorsione -C	Ricorsione – RA	tipi opachi per string	Passaggio riferimento	Generics	Definizione di funzione in Scala	PUNTI PRATICA	parte teorica						
5		5	3	7	4	6	7	32	32						
6		0,98 ottimo, solo b1 <= b2 nel primo potevi usare <. nessun commento però.	0,9 poco ordinato ma c'è tutto corretto	0,7 dovevi mettere l'implementazione in un file diverso, non dove c'è il main. Alcuni errori nella creazione (size della malloc), nel strcpy (nel caso non vada bene), però funziona	0,95 corretto, individua errore, a parte qualche svista (n3 dovrebbe essere invece di n4)	0,75 O usi extends o composition, non entrambe. Cerca non è ottimizzato, alcune cose sono senza generici, somma chiave funziona solo con Integer se ho non va Lista<Long, Persona>	0,9 ottimo c'è tutto – anche currying se non sbaglio. Nessun commento però tutto chiaro. Manca solo map								
7		4,9	2,7	4,9	3,8	4,5	6,3	27,1	22,66667						
8		Sbagliato: la size-, se ho "aa" infatti non funziona. Posso fare il return se trovo diversi, solo iterativa	manca	molti errori, malloc per cosa non puntatori, sizeof invece che length, ... mancati controlli	0,6 corretto, ma non individua i casi critici	Dizionario deve avere due tipi	manca main e HOF, map non sono sicuro funzioni								
9		0	0	0	2,4	0	0	INS							
10		0,8 OK, some code is useless (for instance in palindromeRec you can be lazy, return immediately) the same in palindroma_tail, no need of extra parameter	0,55 Missing 0 in string, only iterative	0,55 apart the names and only make implemented, correct,	0,6 what happens with MCD(a,a)?	0,75 declarations are correct. No optimization in search. Some errors, like <u>insert</u> returns immediately, no for cycle. Sumkey is too strict.	0,45 only pls1 e pls2								
11		4	1,65	3,85	2,4	4,5	3,15	19,55	18,39899						
12		0,95 corretto, qualche cosa si poteva eviatre come uso di sottostringa	1 ottimo	1,1 ottimo, non ho capito al 100% esempio ma molto completo e gestione delle lunghezze	0,6 cosa accade con MCD (a, a) ;	0,7 dichiarazioni ok. Insert non in ordine. Manca somma	1 ottimo anche HOF, filter e map								
13		4,75	3	7,7	2,4	4,2	7	29,05	24,48485						
14		0,85 manca quella senza tail, un po' di codice inutile, tipo se c[0] != c[n-1-i] posso fare return	0,85 qualche errorino, tipo 0 terminated, RESULT sembra sotto main, AL	0,55 diversi errori: se n>1024? malloc (sizeof (char)) alloca solo un char, cstr non viene liberata, strcy non controlla la size...	0,6 Potvei usare l'operazione diretta. cosa accade con MCD (a, a) ;	0,4 diversi errori a partire dalla dichirazione: ArrayList<Dizionari o> è troppo	0,55 manca HOF, filter non so se va e mp								
15		4,25	2,55	3,85	2,4	2,4	3,85	19,3	19,48485						
16		palindNR sbaglia, guarda solo l'ultimo	??	molti errori	per riferimento no puntatori										
17		0	0	0		0	0	INS							
18															
19	PESO	PUNTI DISPONIBILI													
20		0,28	8,4												
21		0,5	15												
22		0,14	4,2												
23		0,08	2,4												
24		1													