

Cognome _____ Nome _____ Matricola _____

Geometria e Informatica - Modulo di Fondamenti di Informatica

(6 giugno 2018)

Prova scritta

durata della prova: 30 minuti

Esercizio 1 (6 punti). Scrivi un metodo statico che prende come parametro un array **str** di stringhe e che restituisce un array **lung** di numeri interi tale che: (i) **lung** ha la stessa dimensione di **str**; (ii) nella cella **lung[i]** viene memorizzata la lunghezza della stringa **str[i]**.

Esercizio 2 (4 punti) Illustra sinteticamente la differenza tra *variabile riferimento* e *variabile primitiva* in Java.