

Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

**Geometria e Informatica - Modulo di Fondamenti di Informatica**  
**(7 febbraio 2018)**

*Prova scritta*

*durata della prova: 30 minuti*

**Esercizio 1 (6 punti).** Scrivi un metodo statico che prende come parametro un array di stringhe **a** e una ulteriore stringa **str**, e che restituisce il numero di stringhe di **a** che sono più corte di **str**.

**Esercizio 2 (4 punti)** Spiega la differenza tra *tipo di dato primitivo* e *tipo di dato riferimento* nel linguaggio di programmazione Java.