

**Università degli Studi La Sapienza**  
**Anno Accademico 2024–2025**  
**Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica**  
**Meccanica Razionale**  
**Daniele Andreucci**

---

ESAME DEL 15/10/2025: RISULTATI

---

**Il secondo scritto verrà corretto solo agli studenti che hanno superato il primo scritto.**

[Nota: l'ultimo numero a destra è il voto nel primo scritto (domande a scelta multipla); nelle righe sotto, i voti nel formato:

$v [v_1(t_1) \dots]$

ove  $v$  è il voto totale nella prova, i  $v_i$  sono i voti in ciascun esercizio, i  $t_i$  sono i numeri d'ordine delle risposte date. Controllate la soluzione dei problemi sul sito del corso per una spiegazione delle risposte.

Attenzione: per motivi tecnici i voti  $v_i$  sono espressi in numeri interi (quindi 6 sta per 3 e –1 sta per –0,5). Inoltre, il programma arrotonda all'unità il decimale 0,5, ma nel voto finale l'arrotondamento all'intero più vicino verrà calcolato sul voto totale (per esempio il voto 16,5 dà qui 17; se nel secondo scritto lo studente prende 20 il suo voto totale è  $36,5/2 = 18,25$  arrotondato a 18).

STUDENTI CHE HANNO SUPERATO IL PRIMO SCRITTO:

1)	1938886 .....	13
2)	2056460 .....	10
3)	2105986 .....	14
	14 [–1(2c)6(3b) – 1(4a) – 1(7d)6(9a)6(10b)6(11a)6(14b)];	

ALTRI RISULTATI:

1) 1883372: → 9\*

9\* [6(3c)6(4a) – 1(5a)6(6c) – 1(7c) – 1(8c) – 1(9c)6(10d) – 1(11b) – 1(12c)];

2) 1986787: → –1\*

–1\* [–1(1c) – 1(3d) – 1(4b) – 1(8b) – 1(9a) – 1(10d)6(12a) – 1(13b) – 1(14c) – 1(15d)];

3) 1988830: → 2\*

2\* [–1(1a)6(3c) – 1(5d) – 1(6d) – 1(8b) – 1(10b) – 1(11c) – 1(12a)6(13d) – 1(15a)];

4) 2081675: → 4\*

4\* [6(2d)6(5a) – 1(6a) – 1(7c) – 1(8b) – 1(13d)];

5) 2107128: → 9\*

9\* [6(1c) – 1(3b)6(4d) – 1(6c) – 1(7c) – 1(8b) – 1(9c)6(12c) – 1(13b)6(15b)];