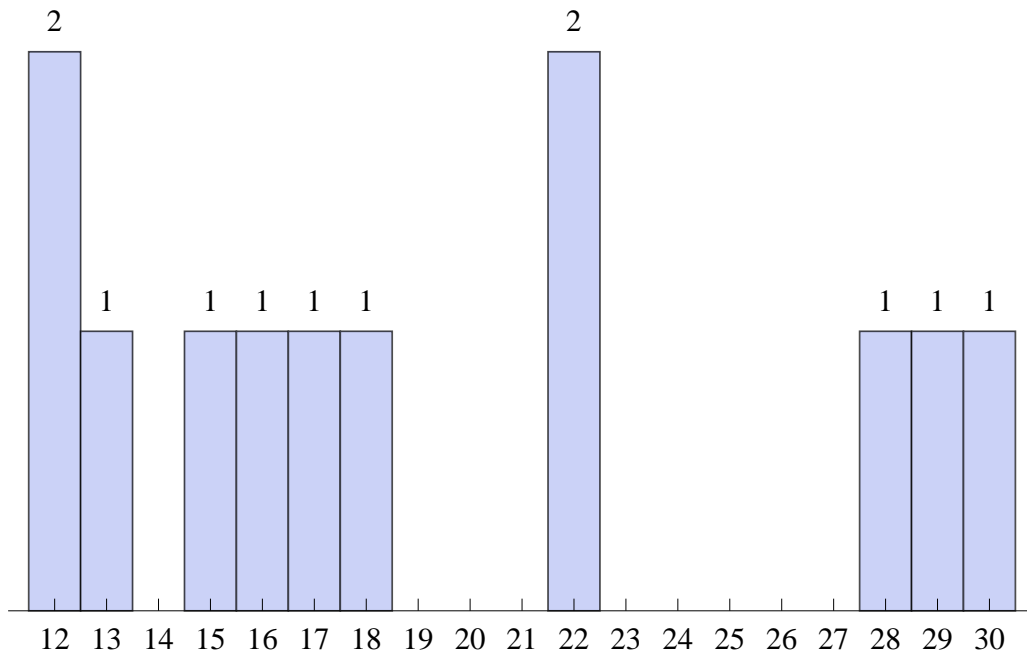


Metodologia di assegnazione voti

- Si sono presentati 60 candidati, di cui 3 si sono ritirati. La prova è stata quindi affrontata da 57 candidati.
- Ciascun candidato ha avuto da svolgere 7 esercizi. Gli esercizi 1 e 2 hanno formato la cosiddetta *barriera*, erano cioè *necessari* al superamento della prova. Dei 57 candidati, 45 non hanno superato la barriera.
- Per i restanti 12 candidati, ciascun esercizio è stato valutato singolarmente con un punteggio intero v_i ($i = 1, \dots, 7$) compreso tra 0 e 10.
- A ciascun esercizio è stato assegnato un punteggio pari rispettivamente a 5, 5, 8, 4, 4, 4 e 4 punti. Il risultato finale massimo del compito è quindi 34.
- Con le scelte appena descritte, i pesi risultanti per gli esercizi $1, \dots, 7$ sono rispettivamente

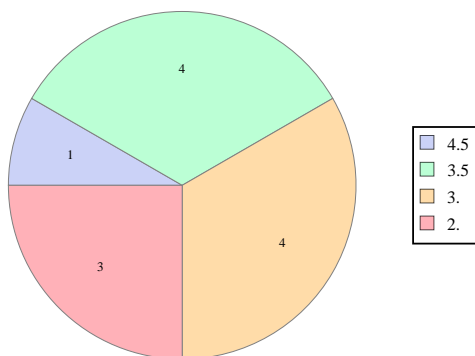
$$p_1 = p_2 = 0.5, \quad p_3 = 0.8, \quad p_4 = p_5 = p_6 = p_7 = 0.4.$$

- Il risultato finale del compito si ottiene con la formula $p_1 \cdot v_1 + \dots + p_7 \cdot v_7$.

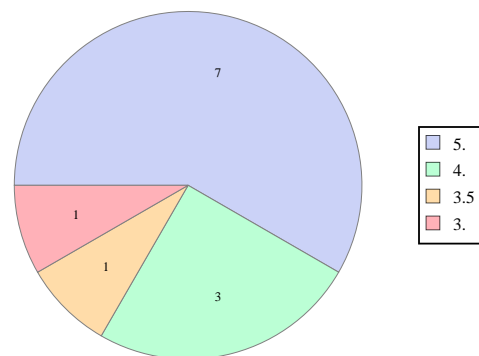


Istogramma dei voti. In ascissa il voto, in ordinata quanti studenti lo hanno conseguito.

- Il voto medio tra gli studenti che hanno passato la barriera è 19.37.
- Di seguito, i grafici a torta che esprimono i risultati per ciascuna domanda. L'intera torta rappresenta i 12 candidati che hanno superato la barriera, e la legenda a destra associa ciascun colore al punteggio conseguito.
- Nella didascalia di ciascuna torta è presente il punteggio massimo per quell'esercizio, e il valor medio dei risultati. I valori medi sono normalizzati tra 0 e 1 per essere immediatamente confrontabili tra loro, e arrotondati al centesimo. Da questi valori medi si evince che l'esercizio più difficile è stato il 4, mentre il più facile fuori barriera è stato il 8.

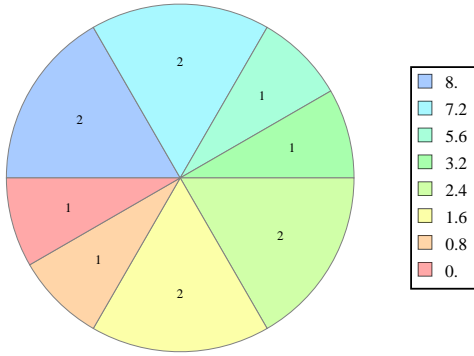


Esercizio 1. Max=5, Media/Max=0.61.

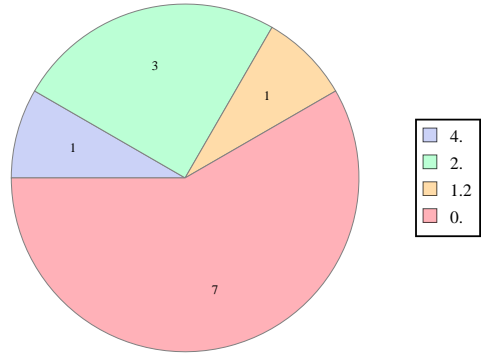


Esercizio 2. Max=5, Media/Max=0.89.

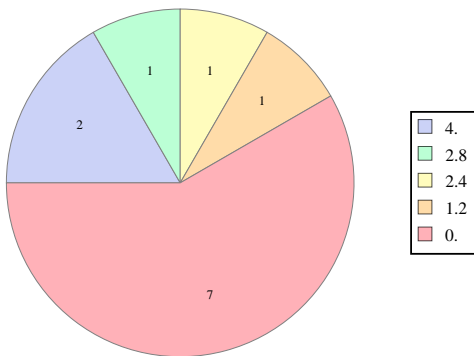
Gli esercizi della barriera.



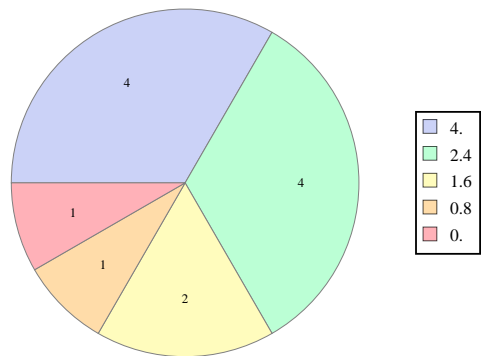
Esercizio 3. Max=8, Media/Max=0.5.



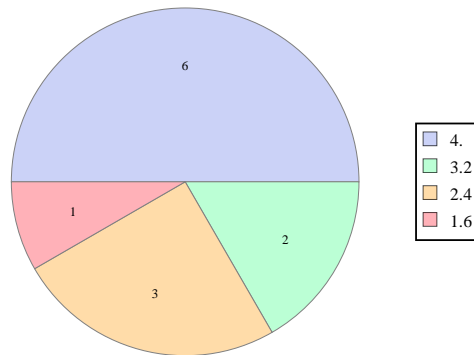
Esercizio 4. Max=4, Media/Max=0.23.



Esercizio 5. Max=4, Media/Max=0.3.



Esercizio 6. Max=4, Media/Max=0.62.



Esercizio 7. Max=4, Media/Max=0.82.

Gli esercizi da 3 a 7.

Voto e punteggi per ciascun candidato

- Nella tabella che segue, i risultati per tutti i 57 candidati.
- Per ciascuno dei 45 candidati che non hanno superato la barriera, il dettaglio degli esercizi di barriera non svolti correttamente (in rosso, preceduti da “B:”, nel campo “Voto”).
- Per ciascuno dei 12 candidati che hanno superato la barriera, il voto e il dettaglio dei punteggi conseguiti alle singole domande.
- Nel campo “Voto” il voto finale conseguito. I candidati con un voto strettamente inferiore a 16 (in rosso nella tabella) non hanno passato la prova, mentre i candidati che hanno conseguito 16 o 17 devono sostenere un orale obbligatorio.

Candidato	Voto	Valutazione dei singoli esercizi						
		1	2	3	4	5	6	7
3102139	B:2							
Altomare Onofrio	B:2							
Angelone Matteo	B:2							
Bruno Antonio	B:1d,2							
Bucciarelli Camillo	28	3.5	4.	8.	2.	4.	2.4	4.
Cerreoni Nicolas	B:2							
Cinquina Federica	B:1c,2							
Ciofani Lorenzo	B:2							
D'Alonzo Luca	B:2							
Di Fazio Mariangela	22	3.	5.	7.2	0.	2.4	0.8	4.
Di Lallo Angelica	B:1b,1c,2							
Esposito Faraone Vania	B:1c,2							
Evandri Martina	B:2							
Freddi Giacomo	16	2.	5.	0.	2.	0.	4.	3.2
Gjini Erild	B:2							
Lorenzon Bruno	B:1a,2							
Maiori Caratella Lisa	B:2							
Mammarella Gabriella	B:2							
Marcanio Candida	B:2							
Marchionni Giovanna	13	4.5	3.5	0.8	0.	0.	0.	4.
Mariani Maria Ida	B:2							
Masci Alessio	15	3.5	5.	1.6	0.	0.	2.4	2.4
Massei Diego	B:2							
Melchiorre Sara	30L	3.5	5.	7.2	1.2	4.	4.	4.
Melillo Francesca	18	3.5	5.	2.4	2.	0.	2.4	2.4
Morleo Sergio	B:1c,2							
Nanni Michela	B:2							
Nardella Daria	B:1c,2							
Natale Jessica	B:1b,2							

Candidato	Voto	Valutazione dei singoli esercizi						
		1	2	3	4	5	6	7
Orlandi Maikol	B:1d,2							
Pagano Lucia	B:1b,2							
Palermo Francesca Maria Lindsay	B:2							
Palombizio Antonio	B:2							
Panella Giuseppe	B:2							
Pelaccia Mattia	12	2.	4.	2.4	0.	0.	1.6	1.6
Perletta Valentina	B:2							
Perrino Miriana	B:2							
Pichierri Loris	17	3.	5.	3.2	0.	0.	2.4	3.2
Pietrantonio Claudia	B:2							
Rallo Giovanni	22	2.	5.	5.6	0.	1.2	4.	4.
Ranalletta Noemi	12	3.	3.	1.6	0.	0.	1.6	2.4
Ricci Alessandro Maria	B:2							
Ritucci Angela	B:2							
Rossi Erika	B:1d,2							
Scorrano Stefano	B:2							
Selimaj Eranda	B:2							
Silvidii Francesco	B:1c,2							
Spadorcia Monia	B:1d,2							
Taronna Cesare	B:2							
Tassoni Francesco	B:1c,2							
Timoscenko Anastasija	B:2							
Torrelli Emanuele	B:2							
Tullio Chiara Maria	30L	3.	4.	8.	4.	2.8	4.	4.
Vallone Margherita	B:2							
Velotti Antonio	B:2							
Veneto Francesco	B:2							
Vicaretto Sante	B:2							