

Cognome _____ Nome _____ Matricola _____

Indicare il Corso di Laurea d'appartenenza

ECOCOM (lettere A-D)

ECOTUR

ECOAMM (lettere A-Le)

ECOCOM (lettere E-O)

ECOMARK

ECOAMM (lettere Li-Z)

ECOCOM (lettere P-Z)

ECOBAN

ECOSTI - ECOSOC

Attenzione: lo studente deve fornire i diversi passaggi dei calcoli eseguiti e i commenti richiesti. Il presente foglio deve essere compilato e riconsegnato. E' vietato l'uso di calcolatrici programmabili o con funzione di agenda elettronica.

Esercizi

1) La seguente tabella riporta la distribuzione delle aziende del settore Z secondo il numero di addetti:

Classi di addetti	1 – 5	6 – 9	10 – 19	20 – 49	50 e oltre	Totali
N° aziende (frequenze)	10	29	21	52	13	125
N° addetti per classe	34	217	315	2113	2117	4796

- Si rappresenti il diagramma di Lorenz ridotto.
- Si misuri, mediante un indice opportuno, la concentrazione del numero di addetti, commentando opportunamente.

2) Nella tabella sottostante è fornita la distribuzione delle famiglie di un condominio, secondo il numero di componenti:

N° componenti	1	2	3	4	Totale
Frequenze	4	3	7	2	16

- Si stabilisca se la distribuzione è simmetrica.
- Si calcoli un indice di intensità di asimmetria.
- Si calcoli un indice del verso di asimmetria.

Teoria

- DOMANDA DI TEORIA.
- DOMANDA DI TEORIA.