

Esame di Stato – I Sessione 2008
Sezione A
Settore Industriale – Classe 36/S – Ingegneria Meccanica
Prova di classe

Sulla base dei propri studi e delle competenze acquisite il candidato sviluppi a scelta uno dei seguenti temi:

- Metodi sperimentali per l'analisi delle tensioni¹;
- Dimensionamento delle ruote dentate: modalità di cedimento, cenni sui criteri di calcolo, miglioramento della resistenza.
- Trasmissioni a cinghia: generalità, trasmissione del moto, forzamento;
- Cicli inversi a compressione di vapore;

¹ Il candidato illustri in sufficiente dettaglio almeno un metodo sperimentale di sua conoscenza