

## TEMA D'ESAME DI DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE

Appello:

STUDENTE:    nome ..... cognome .....

Disegnare un complessivo di una semplice trasmissione a cinghia tra due puleggie (vedi lo schema cinematico nella figura allegata). Scegliere il tipo di cinghia da utilizzare (piana o trapezoidale) e dimensionare le puleggie corrispondenti, scegliere e disegnare il sistema per dare la pretensione al sistema. Scegliere i tipi di cuscinetti da adottare. Il complessivo da rappresentare può essere costituito solo dalle parti indicate (cinghia compresa) disegnando però anche la parte di telaio che supporta la trasmissione. Adottare le norme UNI di rappresentazione.

