

TEMA N. 1

NON ESTRATTA

- a) IN UNA CURVA DI RAGGIO  $R$ , PROVVISTA DI PENDENZA TRASVERSALE  $\beta$ , UN VEICOLO DI MASSA  $M$ , CONSIDERATO RIGIDO, PERCORRE LA CURVA AD UNA VELOCITA'  $V$ . INDICARE L'ESPRESSIONE DELLA VELOCITA' MASSIMA CON LA QUALE IL VEICOLO PUO' PERCORRERE LA CURVA SENZA RIBALTARE. SI INDICHI CON  $H$  L'ALTEZZA DEL BARICENTRO DEL VEICOLO DAL PIANO INCLINATO E  $C$  LA CARREGGIATA. INDICARE INOLTRE LE UNITA' DI MISURA DELLE GRANDEZZE IN GIOCO.
- b) DESCRIVERE IN MANIERA SCHEMATICA LA DISCIPLINA DEI VEICOLI ECCEZIONALI E ADIBITI A TRASPORTI ECCEZIONALI AI SENSI DELL'ART. 10 DEL CODICE DELLA STRADA.
- c) TRASPORTO DEI BAMBINI SU AUTOVEICOLI, CICLOMOTORI, MOTOVEICOLI.

TEMA N. 2

ESTRATTA

- a) UN VEICOLO PROCEDE ALLA VELOCITA'  $V$ . DOPO UN TEMPO  $T$  SI ARRESTA CON MOTO UNIFORMEMENTE DECELERATO. CALCOLARE:
1. LA DECELERAZIONE DEL VEICOLO
  2. LO SPAZIO PERCORSO
  3. LA DECELERAZIONE DEL VEICOLO NEL CASO CHE IL SISTEMA FRENANTE SVILUPPI LO SFORZO MASSIMO CONSENTITO DALL'ADERENZA
  4. LO SPAZIO PERCORSO NELLA STESSA IPOTESI.
  5. INDICARE LE UNITA' DI MISURA DELLE GRANDEZZE
- b) DESCRIVERE IL POSSESSO DI DOCUMENTI NELLA CIRCOLAZIONE STRADALE PER VEICOLI IN CIRCOLAZIONE DI PROVA, VEICOLI ADIBITI AL TRASPORTO DI ANIMALI VIVI, VEICOLI ADIBITI AL TRASPORTO DI ALIMENTI SFUSI.
- c) COMPORTAMENTO IN INTERSEZIONE CON CIRCOLAZIONE ROTATORIA DURANTE LA PROVA PRATICA DI GUIDA ALL'ESAME PER IL CONSEGUIMENTO DELLE PATENTI DI CATEGORIA AM E B.