



( )+,  
- . . / ) . 0) .

1  
!! ' 2 1 '

226693

! " ! # !\$  
%\$ & ' # " !\$

- ( . # + # ( - . %' % 0 % . ( % = . 0 # %

Il sistema di riferimento è quello mostrato in figura. L'angolo di inclinazione della rampa è  $\alpha = 30^\circ$ . La massa  $m = 2 \text{ kg}$  è posta sulla rampa. La forza di attrito statico è  $f_s = 0,2 N$ . La forza di attrito dinamico è  $f_d = 0,1 N$ . La forza di gravitazione è  $G = 19,6 N$ . La forza di reazione vincolare è  $R = 17,3 N$ . La forza di attrito è  $f = 0,1 N$ . La forza risultante è  $F_r = 0,1 N$ . La forza di attrito è  $f = 0,1 N$ . La forza risultante è  $F_r = 0,1 N$ .

