# 1. letnik....učbenik....NAVOR

**7.** ...najprej si morš zbrat os ne...najbolš da si jo daš uspodi levo mes mostom in steno....potem morš sam po pitagoru zračunat razdaljo na steni med vrvjo in mostom....recimo da je x..no pol pa sam zračunaš:

najprei... x = 4 na kvadrat – 3 na kvadrat

x = 7...pod korenom

F= 5000 r = x ............................. x krat 5000N = 1,5 m krat F

r = 1,5m F = ? F = 7(pod korenom)m krat 5000N

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 8819N

1,5m

**11.** tta naloga je skor ista ko prejšnja...... isto si u tisti točki določ os ko pr prejšnji u spodi levo.......pa isto razdaljo x morš zračunat k prei....dobiš da je x= 0.75.....iz podatkov F= 90.....pol vzameš pa še razdaljo od začetka droga pa lučke....vidiš da je 2krat vrv...pol pa sam ustaviš ne.......:

0,75m X 90N = 2,6m X F

F = 0,75m X 90N

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2,6m

F = 25,9 =. 26N