

Egzamin z Mechaniki Konstrukcji (MK3 IPB), 29.06.2020
w trybie zdalnym
studia stacjonarne

=====
Rozwiązania niespełniające poniższych wymagań nie będą brane pod uwagę
=====

1. Na kartce z rozwiązaniem proszę wyraźnie napisać:

Oświadczam, że niniejsza praca stanowiąca podstawę do uznania osiągnięcia efektów uczenia się z przedmiotu MK3 IPB została wykonana przeze mnie samodzielnie.

Imię i nazwisko (czytelnie)

Nr albumu (czytelnie)

2. Rozwiązanie zadania należy przysyłać wyłącznie przez MS Teams.

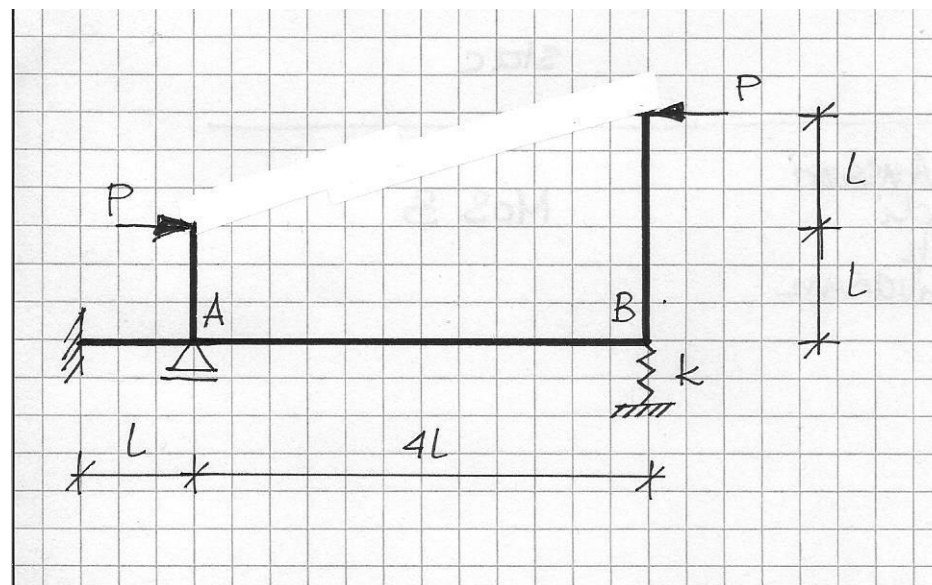
Termin przesłania rozwiązania: 29.06.2020, godz. 10:30 (60 minut od ogłoszenia zadania)

Zadanie 1.

Zapisz linię ugięcia poziomego fragmentu ramy z Rys. 1.

na odcinku AB .

$EJ = \text{const.}$



Rys. 1.

Egzamin z Mechaniki Konstrukcji (MK3 IPB), 29.06.2020
w trybie zdalnym
studia stacjonarne

=====
Rozwiązania niespełniające poniższych wymagań nie będą brane pod uwagę
=====

1. Na kartce z rozwiązaniem proszę napisać:

Oświadczam, że niniejsza praca stanowiąca podstawę do uznania osiągnięcia efektów uczenia się z przedmiotu MK3 IPB została wykonana przeze mnie samodzielnie.

Imię i nazwisko (czytelnie)

Nr albumu (czytelnie)

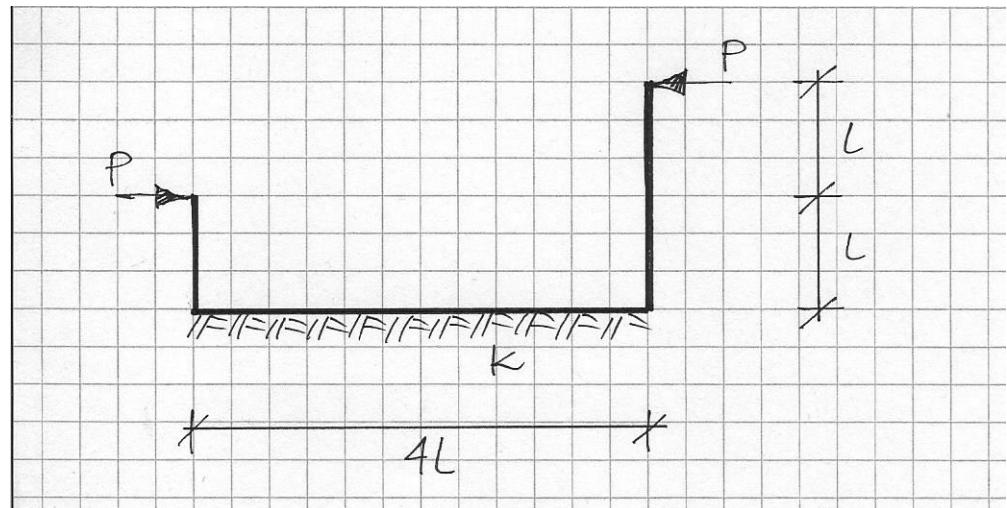
2. Rozwiązanie zadania należy przesłać przez MS Teams.

Termin przesłania rozwiązania: 29.06.2020, godz. 11:30 (60 minut od ogłoszenia zadania)

Zadanie 2.

Przedstaw tok rozumowania prowadzący do wyznaczenia funkcji ugięcia poziomego elementu ramy z Rys. 2 przy założeniu, że element jest długi.

$EJ = \text{const.}$, $k = \text{const.}$



Rys. 2