

Zaliczono wykonanie próby:

Dnia,..... podpis.....

Sprawność przyznano rozkazem:.....

Dnia,..... podpis.....

# PRZEWIĄZY

## Lashing



Sprawność zdobywana przez:

.....

Opracowanie: KZS, 2020 r.

Zaliczono wykonanie próby:

Dnia,..... podpis.....

Sprawność przyznano rozkazem:.....

Dnia,..... podpis.....

# PRZEWIĄZY

## Lashing



Sprawność zdobywana przez:

.....

Opracowanie: KZS, 2020 r.

## Wymagania próby na sprawność

- Określ czym jest przewiąz i do czego służy.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Wyjaśnij, w jaki sposób można zastosować przewiązy podczas wykonywania konstrukcji obozowych i podaj trzy przykłady.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Odpowiedz, jakie materiały stosuje się do przewiązów.
  - Wymień rodzaje lin nadające się najlepiej do przewiązów.
  - Podaj zalety zastosowania surowca drzewnego (gałęzi, pni) do wykonania przewiązów w porównaniu do drewna obrobionego.Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj wymienione poniżej węzły, którymi można rozpocząć i zakończyć przewiązy:
  - zaciskowy (timber hitch),
  - wyblinka (clove hitch),
  - plaski (square knot).Zaliczono: data, podpis .....
- Odpowiedz, jakimi węzłami rozpoczyna się i kończy podane niżej przewiązy:
  - przewiąz krzyżowy,
  - przewiąz równoległy,
  - przewiąz trójnogu,
  - przewiąz ukośny,
  - przewiąz ciągły (continuous lashing).Zaliczono: data, podpis .....
- Wyjaśnij w jaki sposób obliczyć długość oraz grubość liny wymaganej do pracy. Pokaż, jak zabezpieczyć końcówkę uciętej liny.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Omów różnice między owijaniem a zaciskaniem wiązania podczas wykonywania przewiązu.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj wykonanie poniższych przewiązów:
  - przewiąz krzyżowy,
  - przewiąz równoległy,
  - przewiąz trójnogu,
  - przewiąz ukośny,
  - przewiąz ciągły (continuous lashing).Zaliczono: data, podpis .....

- Omów, jaką wytrzymałość mają liny w zależności od ich średnicy i materiału, z jakiego są wykonane.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj lub omów sposób przechowywania lin oraz drewna, które mają być użyte do konstrukcji w późniejszym czasie.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Wykonaj co najmniej trzy z podanych niżej projektów:
  - krzesło (wraz z siedziskiem i oparciem),
  - stół (wytrzymujący co najmniej obciążenie 8kg),
  - trójnog nad ognisko,
  - maszt flagowy (z co najmniej 4 odcinków),
  - drabina (co najmniej 6 szczebli).Zaliczono: data, podpis .....

## Wymagania próby na sprawność

- Określ czym jest przewiąz i do czego służy.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Wyjaśnij, w jaki sposób można zastosować przewiązy podczas wykonywania konstrukcji obozowych i podaj trzy przykłady.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Odpowiedz, jakie materiały stosuje się do przewiązów.
  - Wymień rodzaje lin nadające się najlepiej do przewiązów.
  - Podaj zalety zastosowania surowca drzewnego (gałęzi, pni) do wykonania przewiązów w porównaniu do drewna obrobionego.Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj wymienione poniżej węzły, którymi można rozpocząć i zakończyć przewiązy:
  - zaciskowy (timber hitch),
  - wyblinka (clove hitch),
  - plaski (square knot).Zaliczono: data, podpis .....
- Odpowiedz, jakimi węzłami rozpoczyna się i kończy podane niżej przewiązy:
  - przewiąz krzyżowy,
  - przewiąz równoległy,
  - przewiąz trójnogu,
  - przewiąz ukośny,
  - przewiąz ciągły (continuous lashing).Zaliczono: data, podpis .....
- Wyjaśnij w jaki sposób obliczyć długość oraz grubość liny wymaganej do pracy. Pokaż, jak zabezpieczyć końcówkę uciętej liny.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Omów różnice między owijaniem a zaciskaniem wiązania podczas wykonywania przewiązu.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj wykonanie poniższych przewiązów:
  - przewiąz krzyżowy,
  - przewiąz równoległy,
  - przewiąz trójnogu,
  - przewiąz ukośny,
  - przewiąz ciągły (continuous lashing).Zaliczono: data, podpis .....

- Omów, jaką wytrzymałość mają liny w zależności od ich średnicy i materiału, z jakiego są wykonane.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Zademonstruj lub omów sposób przechowywania lin oraz drewna, które mają być użyte do konstrukcji w późniejszym czasie.  
Zaliczono: data, podpis .....
- Wykonaj co najmniej trzy z podanych niżej projektów:
  - krzesło (wraz z siedziskiem i oparciem),
  - stół (wytrzymujący co najmniej obciążenie 8kg),
  - trójnog nad ognisko,
  - maszt flagowy (z co najmniej 4 odcinków),
  - drabina (co najmniej 6 szczebli).Zaliczono: data, podpis .....