

Zaliczono wykonanie próby:

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

Sprawność przyznano rozkazem:.....

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

# ORIENTACJA W TERENIE

## Orienteering



Sprawność zdobywana przez:

.....

Opracowanie: KZS, 2017 r.

Zaliczono wykonanie próby:

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

Sprawność przyznano rozkazem:.....

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

# ORIENTACJA W TERENIE

## Orienteering



Sprawność zdobywana przez:

.....

Opracowanie: KZS, 2017 r.

## Wymagania próby na sprawność

1. Wyjaśnił co to jest mapa topograficzna, co można na niej znaleźć oraz podał trzy jej zastosowania.

Zaliczono: data, podpis .....

2. Rozpoznał prawidłowo co najmniej dwadzieścia oznaczeń i symboli stosowanych na mapie topograficznej.

Zaliczono: data, podpis .....

3. Opisał budowę busoli lub kompasu używanego w orientacji.

Zaliczono: data, podpis .....

4. Wyjaśnił następujące pojęcia:

- a. wysokość bezwzględna,
- b. interwał poziomic,
- c. północ magnetyczna,
- d. deklinacja magnetyczna,
- e. skala,
- f. obliczanie odległości,
- g. azymut wsteczny,
- h. północ prawdziwa,
- i. azymut,
- j. odległość,
- k. formy terenu.

Zaliczono: data, podpis .....

5. Zademonstrował umiejętność wyznaczania azymutu magnetycznego.

Zaliczono: data, podpis .....

6. Zademonstrował umiejętność marszu według azymutu magnetycznego.

Zaliczono: data, podpis .....

7. Omówił w jaki sposób wykonać korektę azymutu ze względu na deklinację magnetyczną oraz kiedy taka korekta jest niezbędna.

Zaliczono: data, podpis .....

8. Zademonstrował jak zorientować siebie i mapę poprzez badanie terenu oraz przy użyciu kompasu/busoli.

Zaliczono: data, podpis .....

9. Wyjaśnił co to jest resekcja oraz jakie jest jej zastosowanie.

Zaliczono: data, podpis .....

10. Zademonstrował umiejętności posługiwania się mapą i kompasem podczas 3 km wycieczki w terenie z co najmniej pięcioma punktami pomiaru azymutu lub punktami kontrolnymi.

Zaliczono: data, podpis .....

## Wymagania próby na sprawność

1. Wyjaśnił co to jest mapa topograficzna, co można na niej znaleźć oraz podał trzy jej zastosowania.

Zaliczono: data, podpis .....

2. Rozpoznał prawidłowo co najmniej dwadzieścia oznaczeń i symboli stosowanych na mapie topograficznej.

Zaliczono: data, podpis .....

3. Opisał budowę busoli lub kompasu używanego w orientacji.

Zaliczono: data, podpis .....

4. Wyjaśnił następujące pojęcia:

- a. wysokość bezwzględna,
- b. interwał poziomic,
- c. północ magnetyczna,
- d. deklinacja magnetyczna,
- e. skala,
- f. obliczanie odległości,
- g. azymut wsteczny,
- h. północ prawdziwa,
- i. azymut,
- j. odległość,
- k. formy terenu.

Zaliczono: data, podpis .....

5. Zademonstrował umiejętność wyznaczania azymutu magnetycznego.

Zaliczono: data, podpis .....

6. Zademonstrował umiejętność marszu według azymutu magnetycznego.

Zaliczono: data, podpis .....

7. Omówił w jaki sposób wykonać korektę azymutu ze względu na deklinację magnetyczną oraz kiedy taka korekta jest niezbędna.

Zaliczono: data, podpis .....

8. Zademonstrował jak zorientować siebie i mapę poprzez badanie terenu oraz przy użyciu kompasu/busoli.

Zaliczono: data, podpis .....

9. Wyjaśnił co to jest resekcja oraz jakie jest jej zastosowanie.

Zaliczono: data, podpis .....

10. Zademonstrował umiejętności posługiwania się mapą i kompasem podczas 3 km wycieczki w terenie z co najmniej pięcioma punktami pomiaru azymutu lub punktami kontrolnymi.

Zaliczono: data, podpis .....