

Zadanie: Labirynt



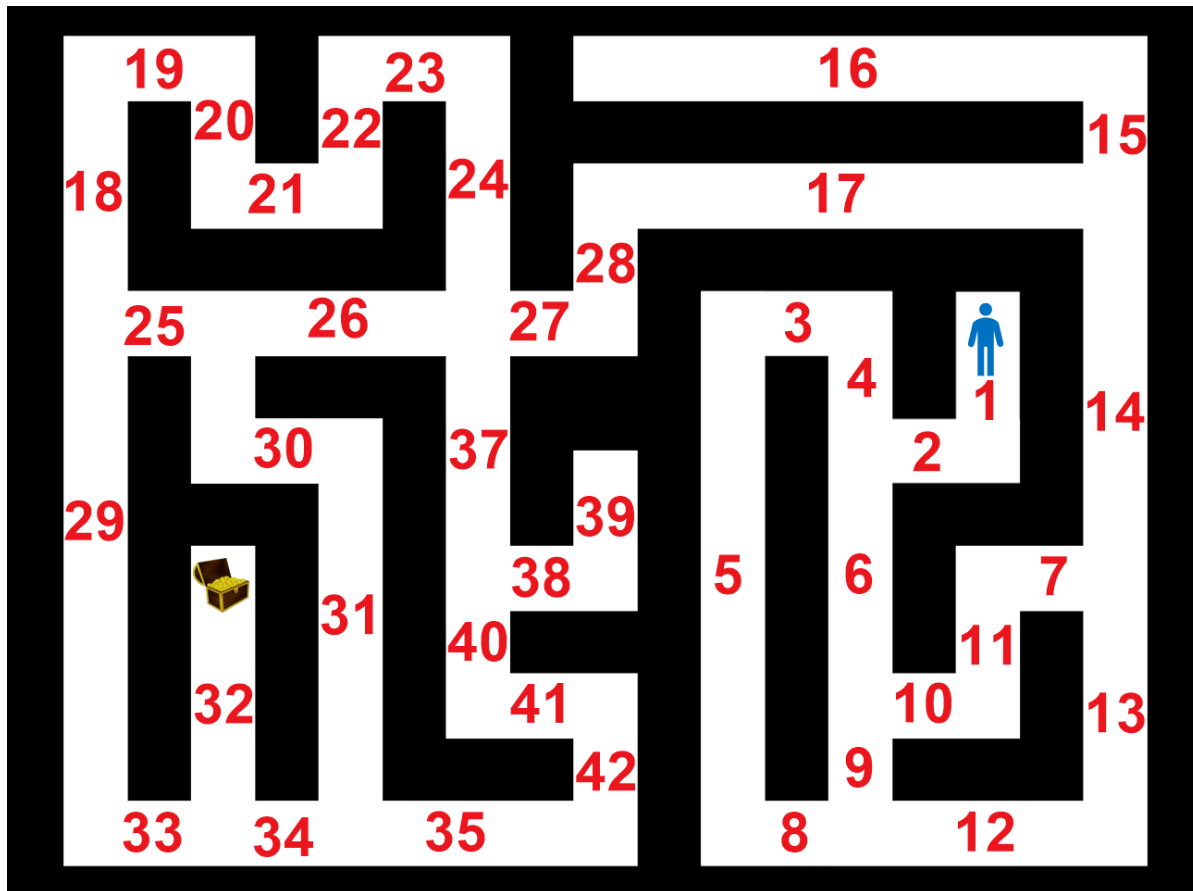
Algorytm przeszukiwania labiryntu

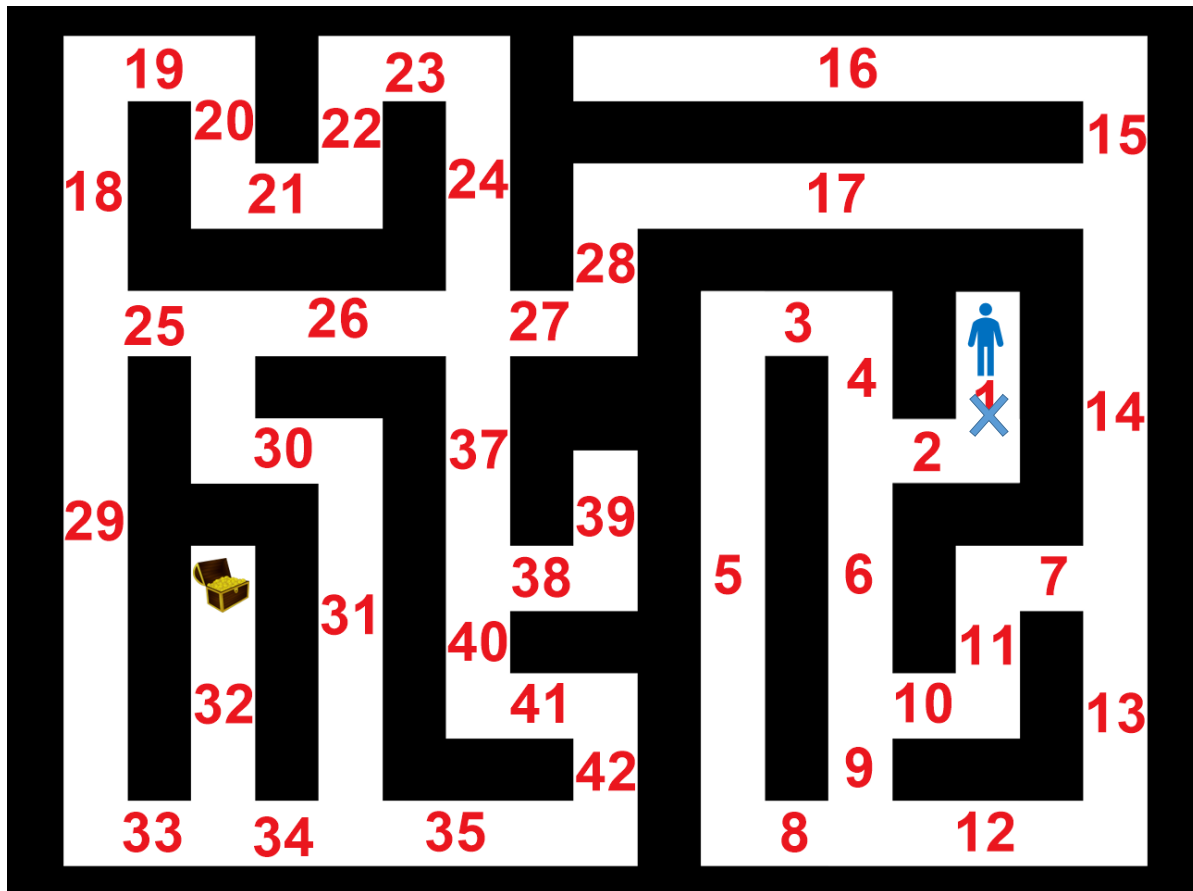
Sprawdź Korytarz(*nr korytarza*)

- Oznacz korytarz jako odwiedzony
- Jeśli skarb: koniec zadania
- Dla każdego skrzyżowania:
 - Dla każdego korytarza, [poczynając od wysuniętego najbardziej do góry z lewej strony, zgodnie z ruchem wskazówek zegara]:
 - Jeżeli nieodwiedzony: **Sprawdź Korytarz** (*nr korytarza*)
- Koniec **Sprawdź Korytarz**

Kolejność zwiedzania

Stos



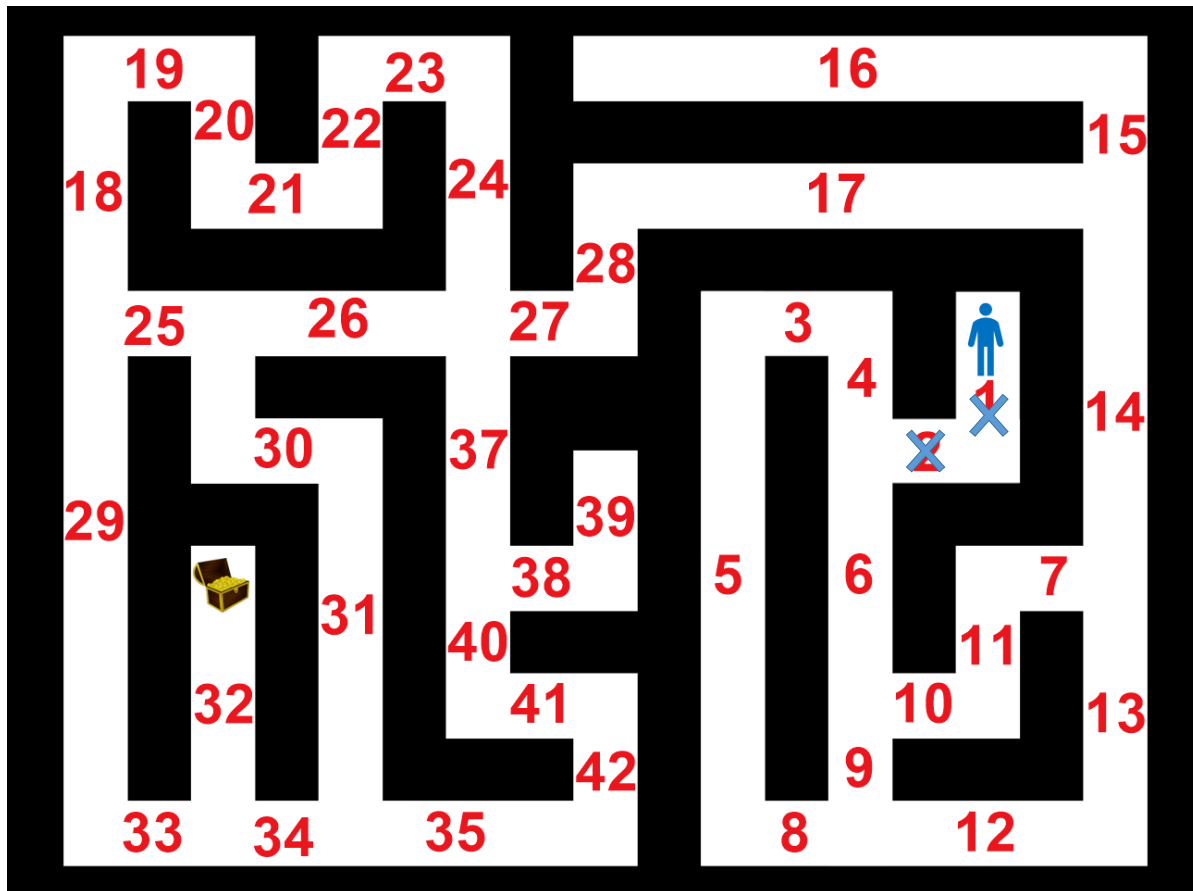


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)

Stos

- Spr_kor(1)

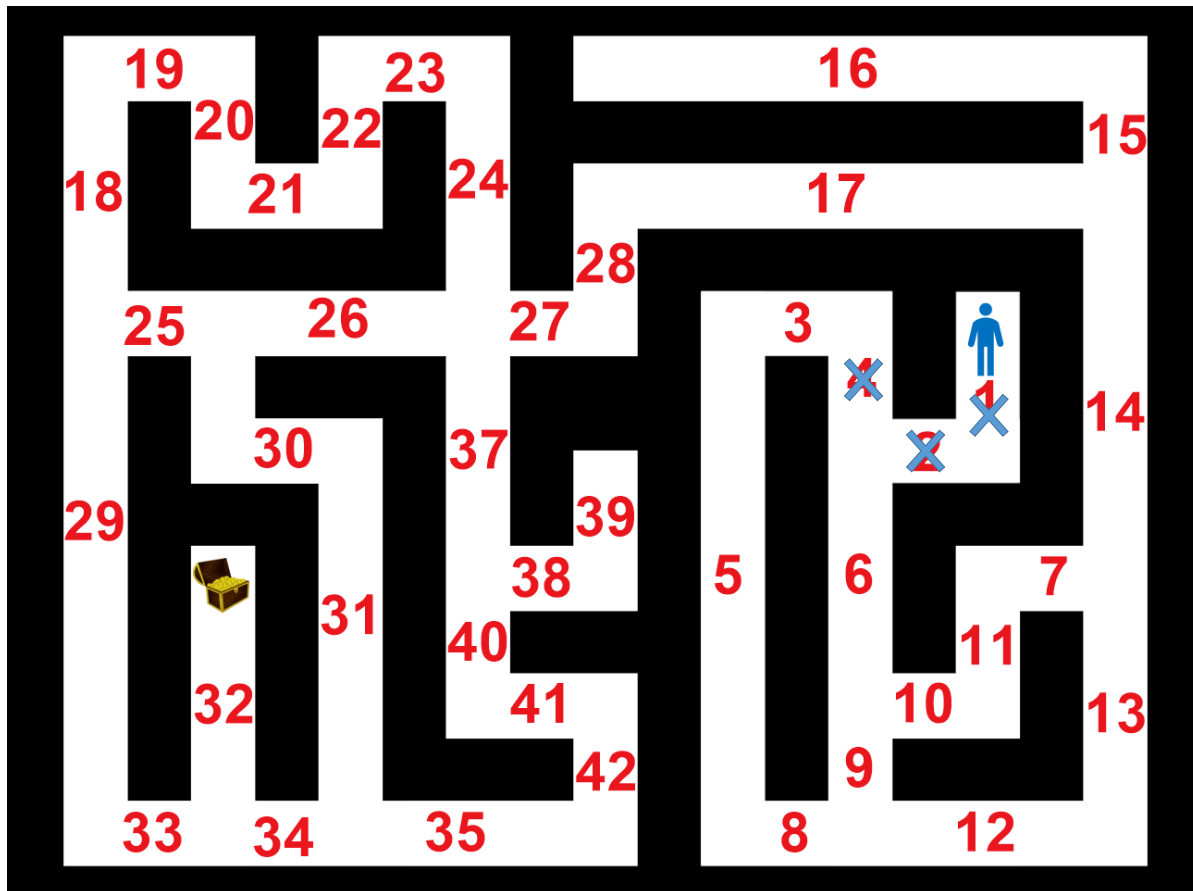


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)

Stos

- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

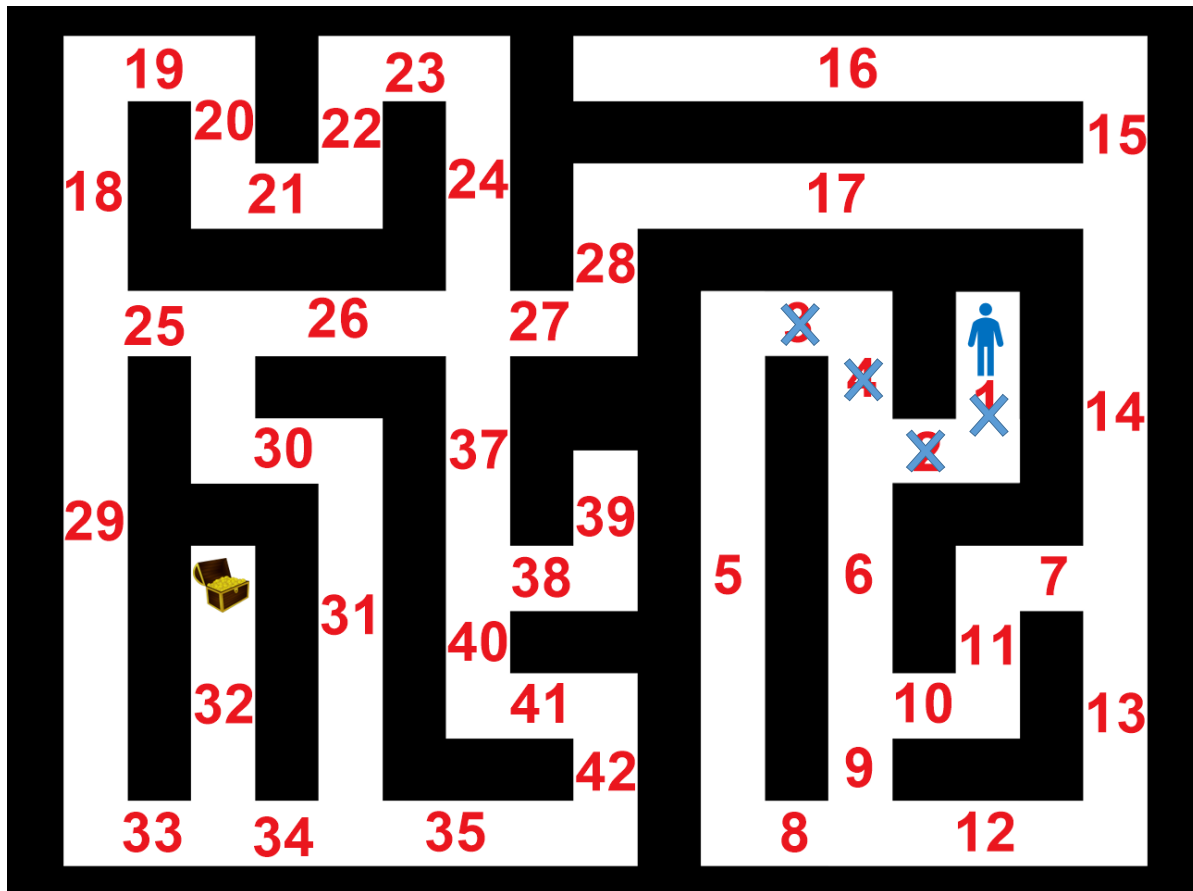


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)

Stos

- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

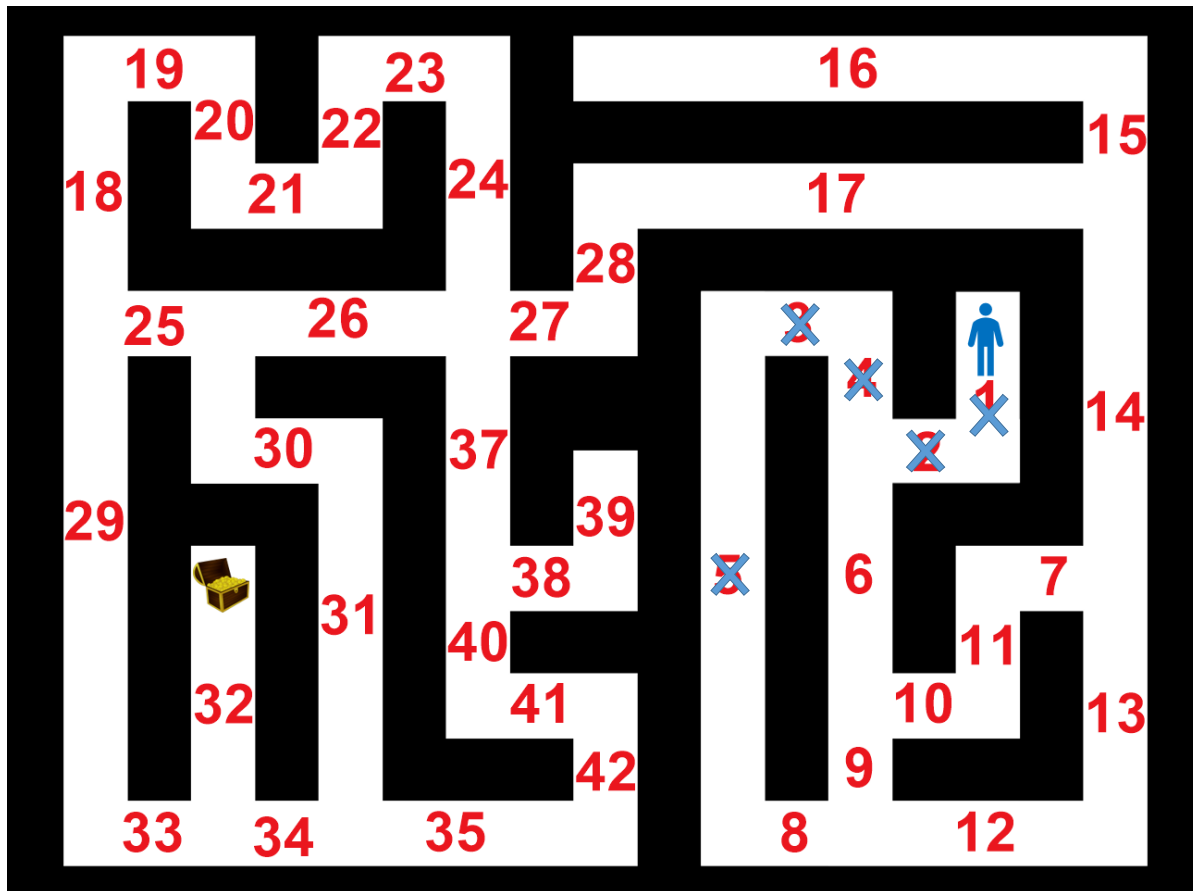


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)

Stos

- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

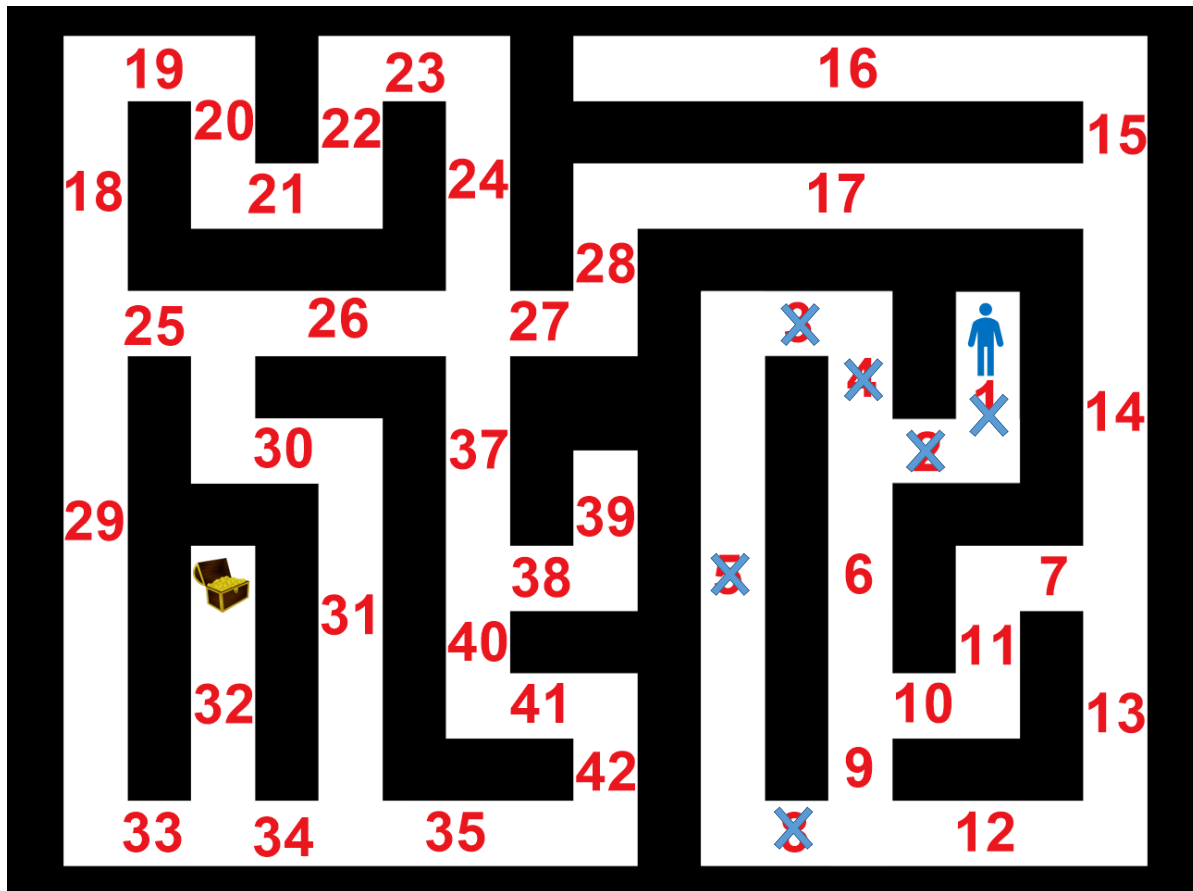


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)

Stos

- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

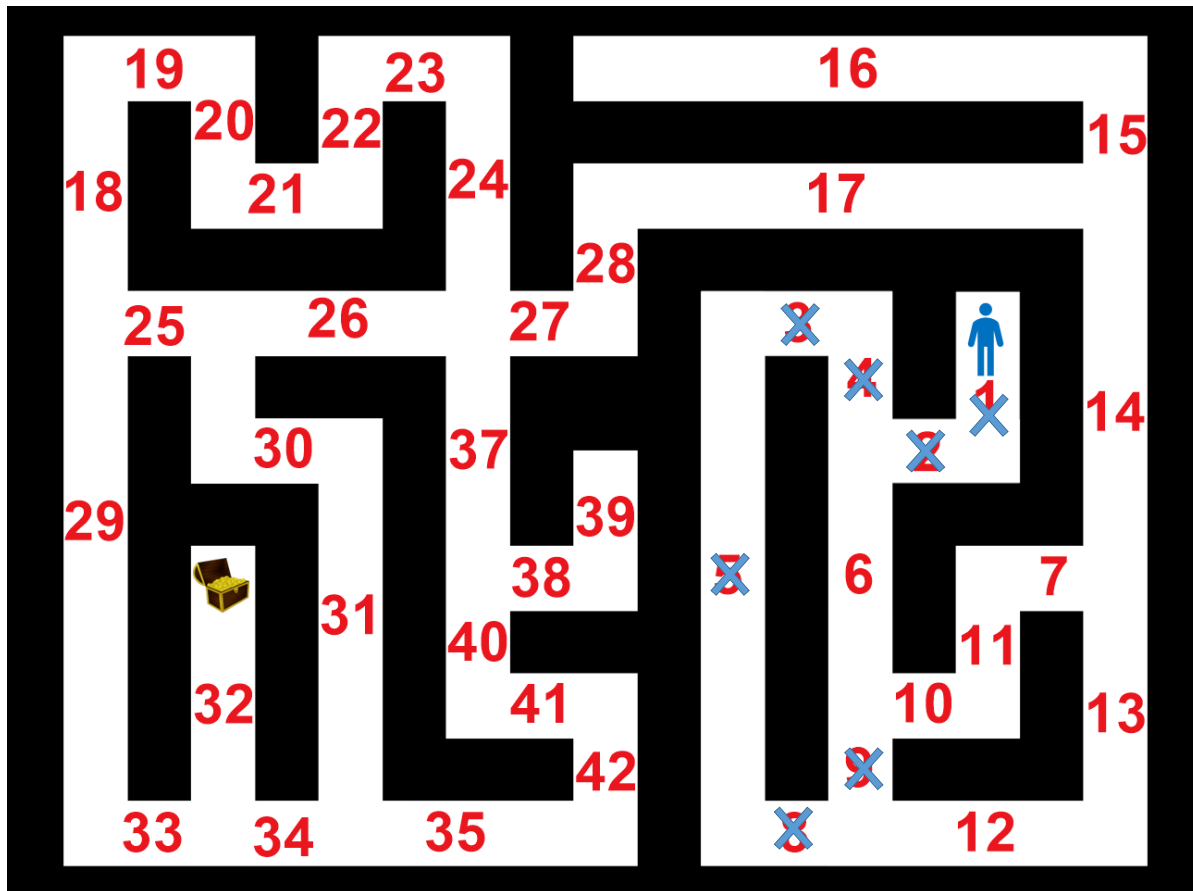


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)

Stos

- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

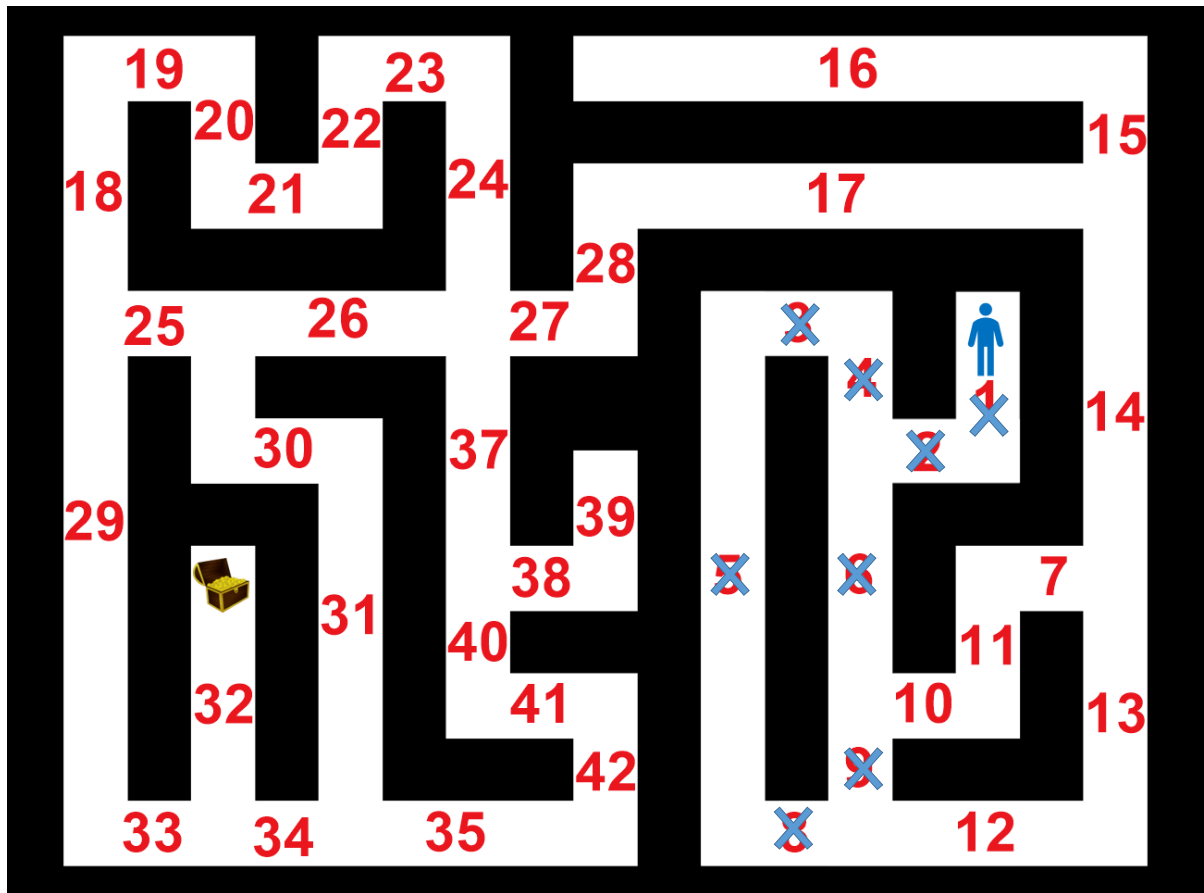


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)

Stos

- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

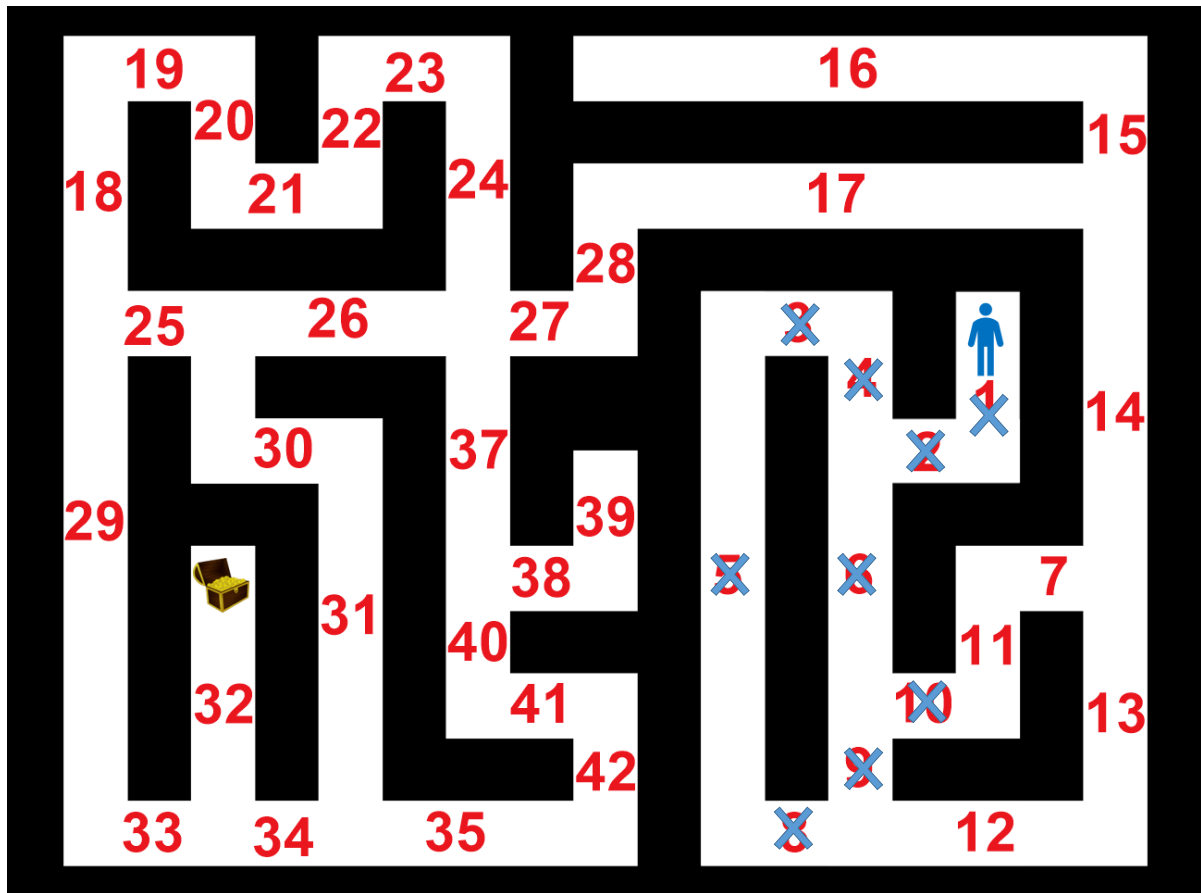


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)

Stos

- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

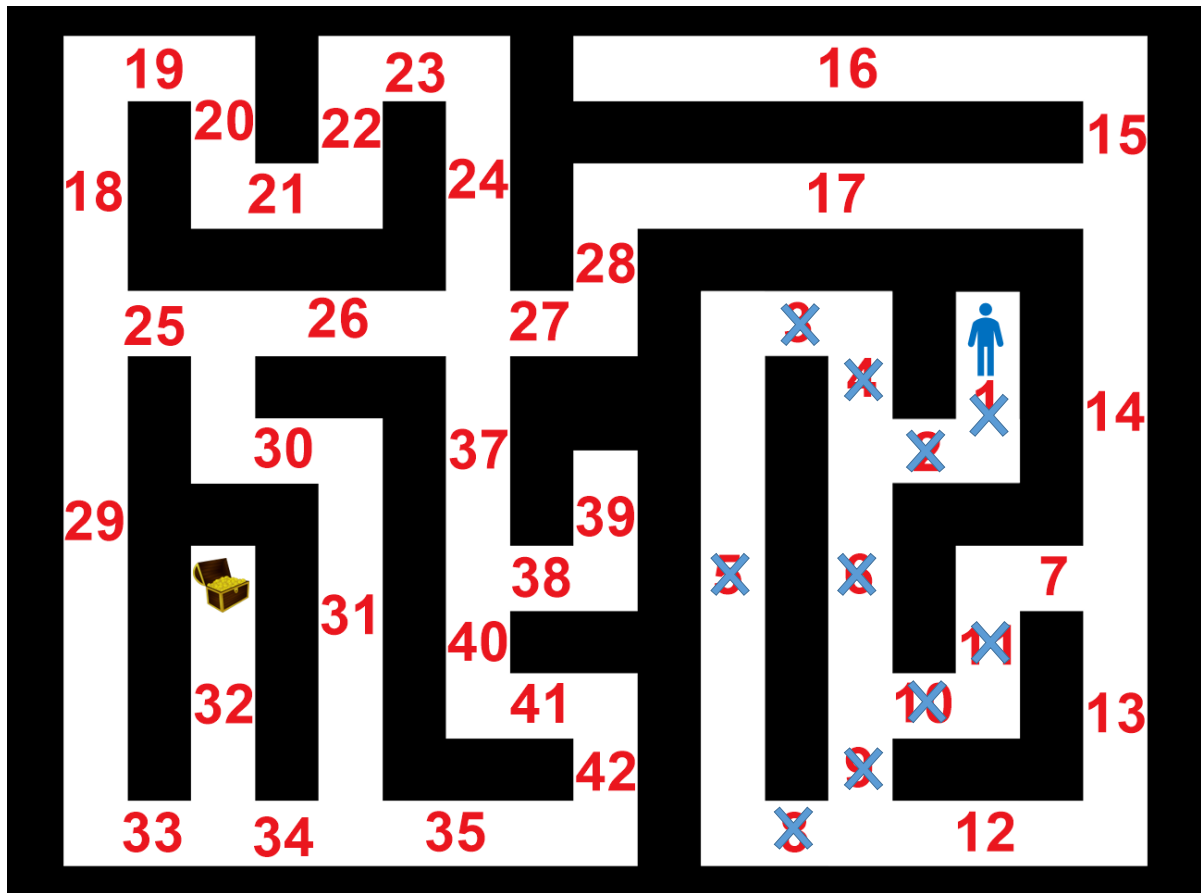


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)

Stos

- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

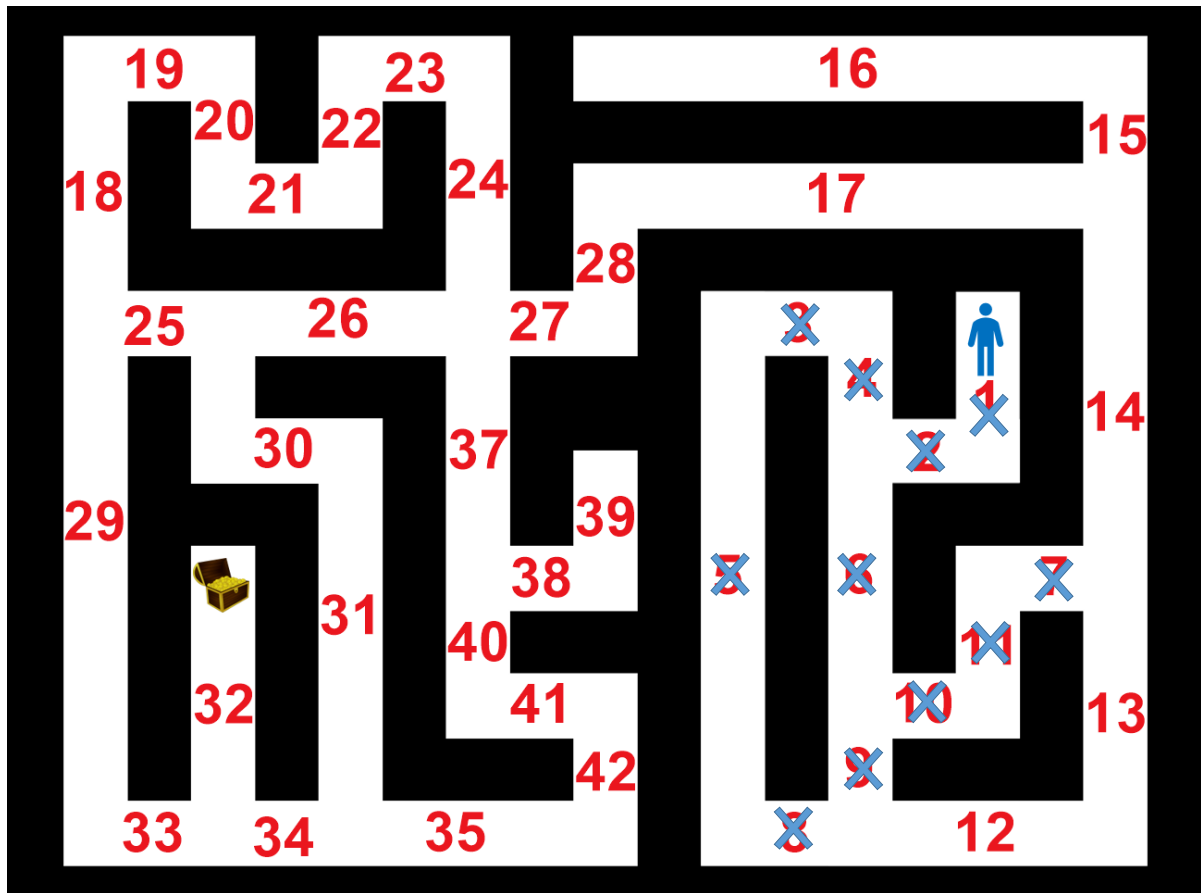


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)

Stos

- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

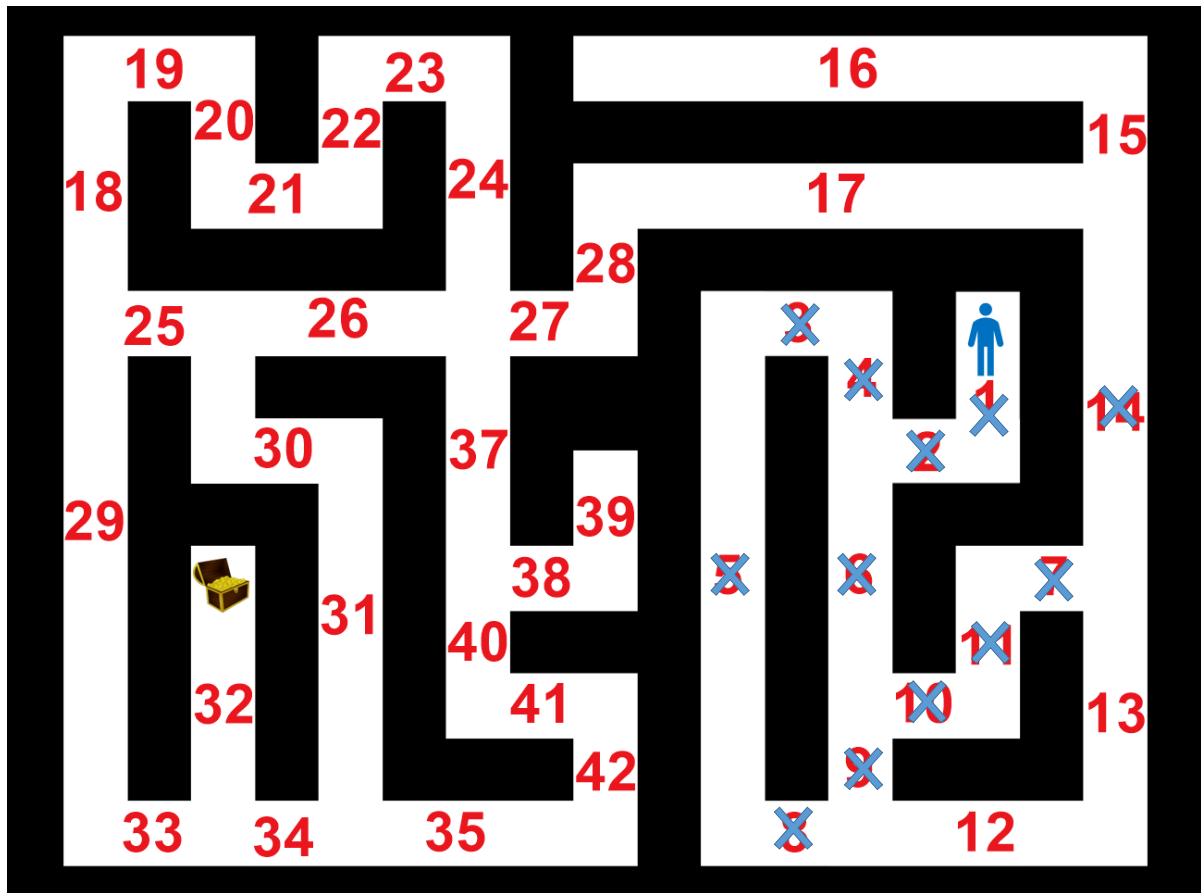


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)

Stos

- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

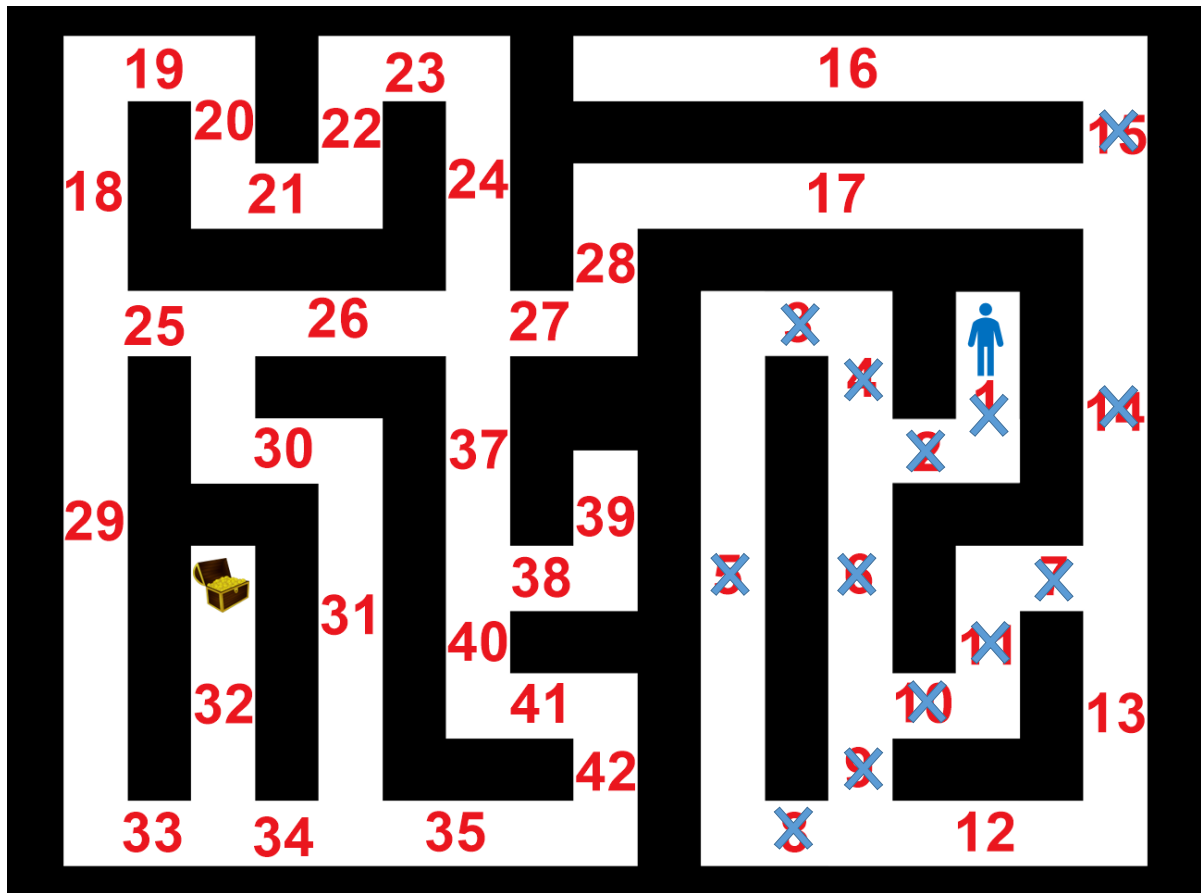


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)

Stos

- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

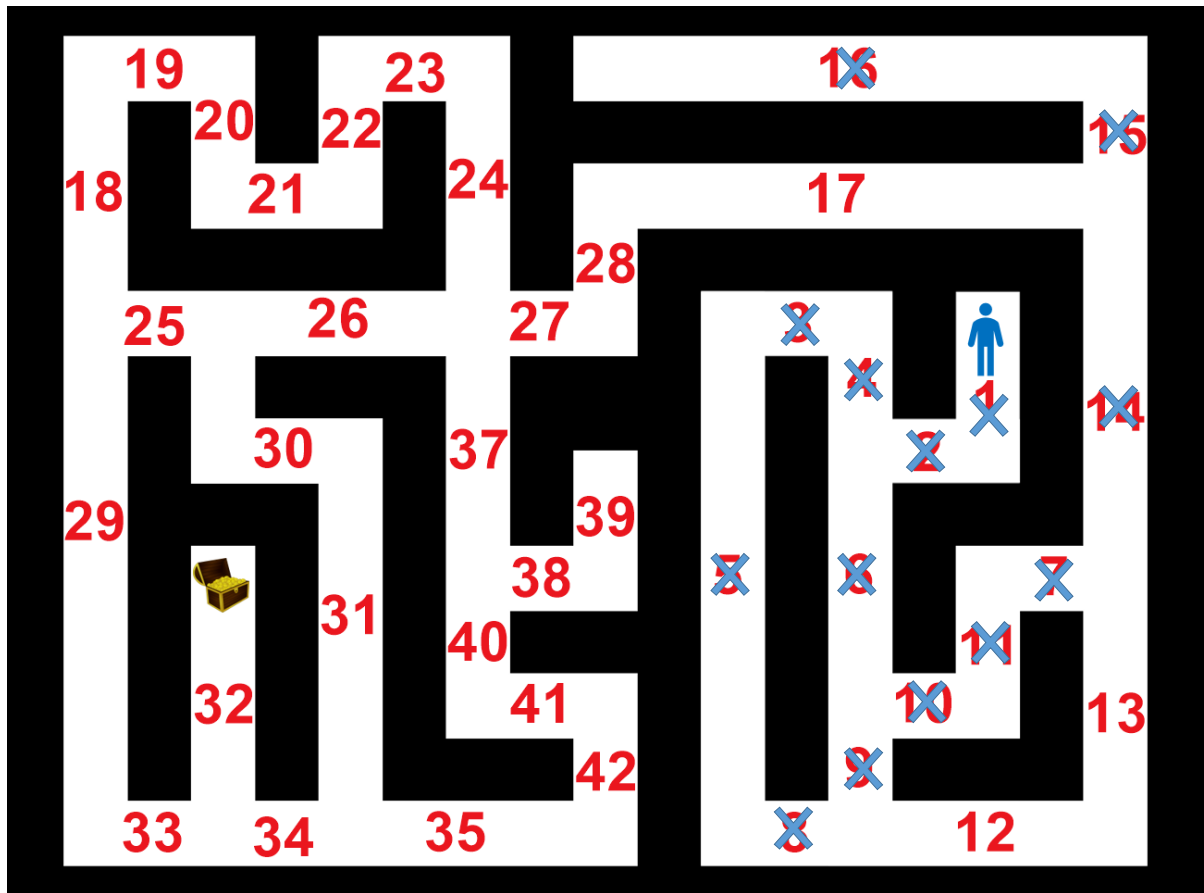


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)

Stos

- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

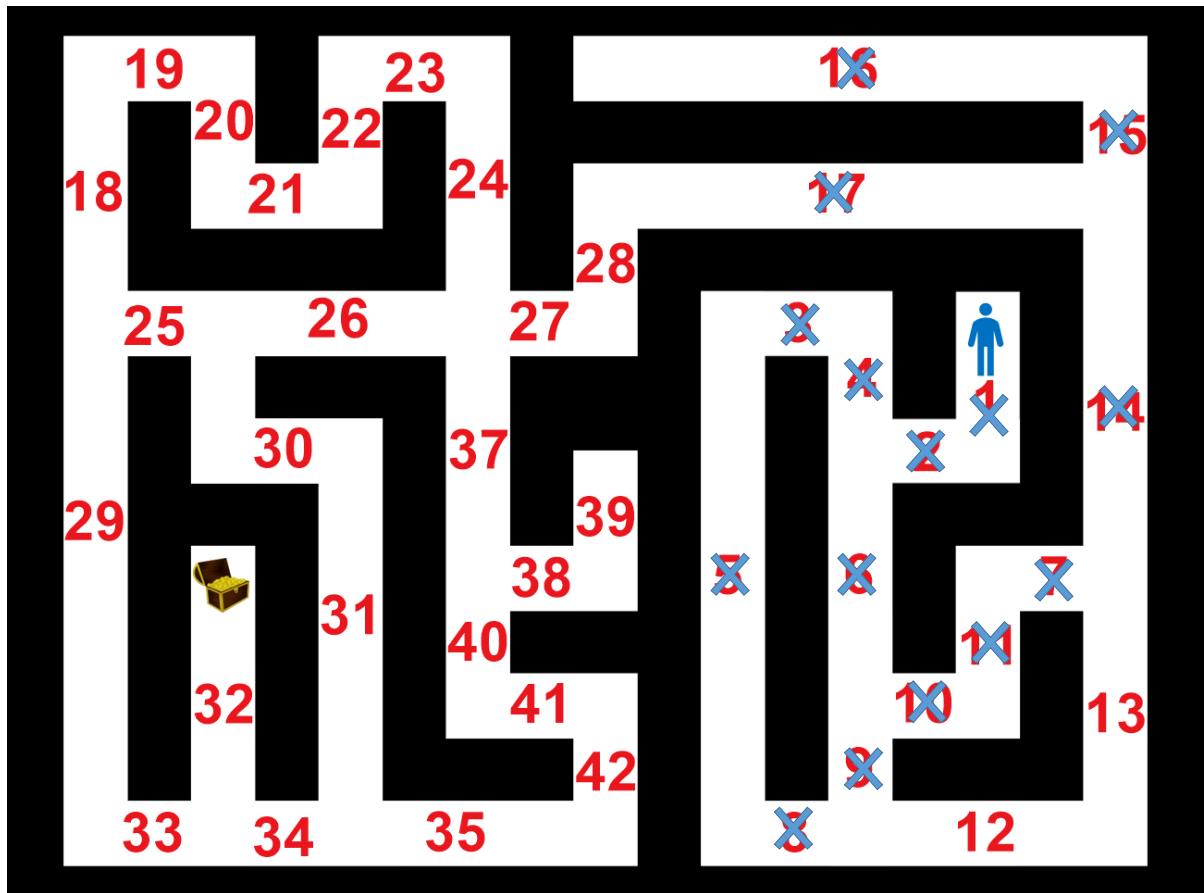


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(16)

Stos

- Spr_kor(16)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

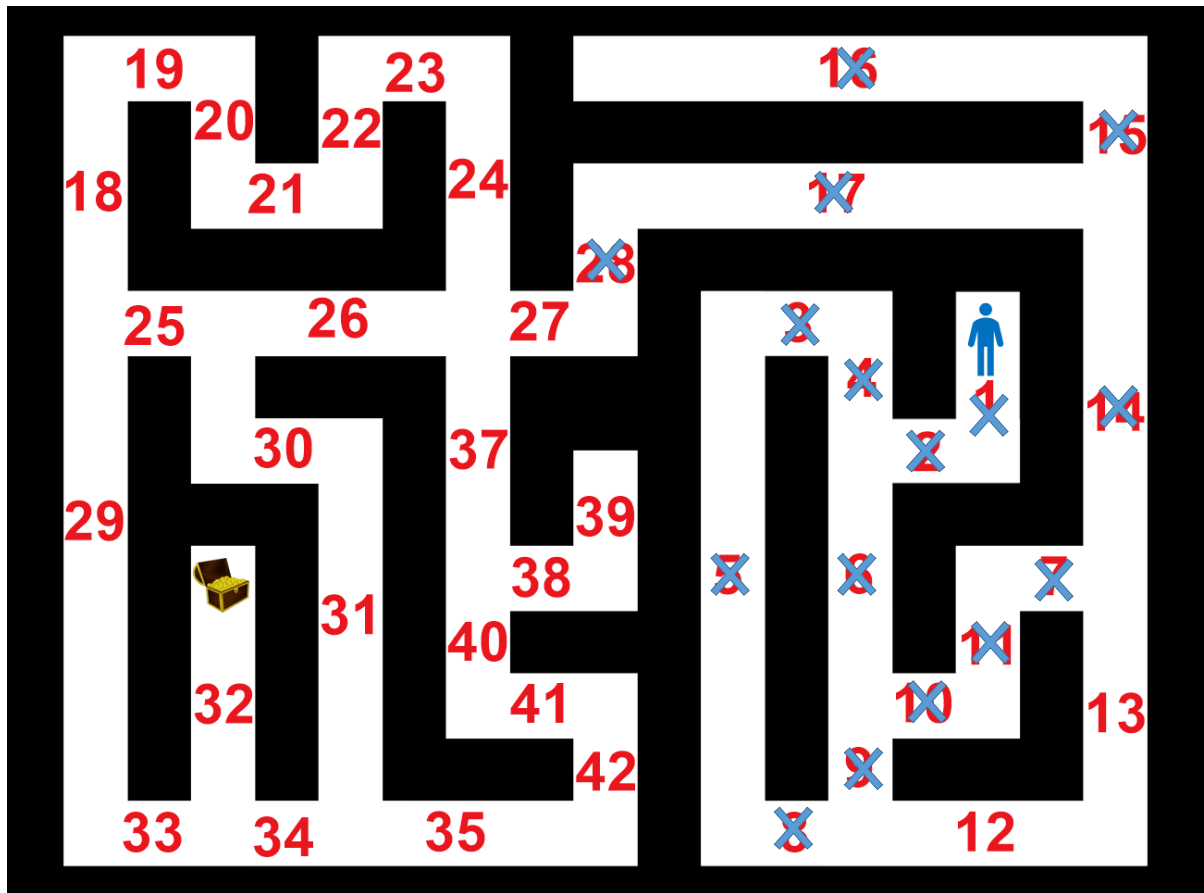


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(16)
- Spr_kor(17)

Stos

- Spr_kor(17)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

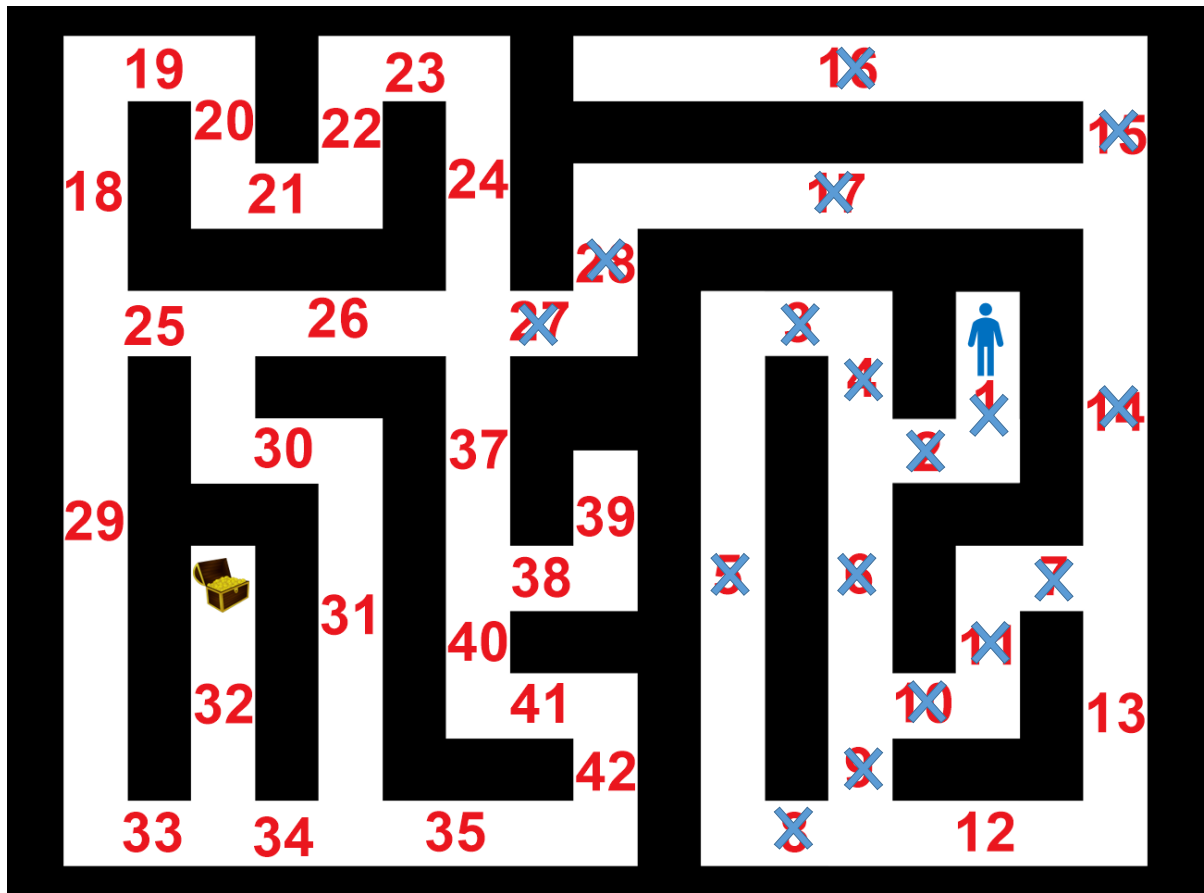


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(16)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(28)

Stos

- Spr_kor(28)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

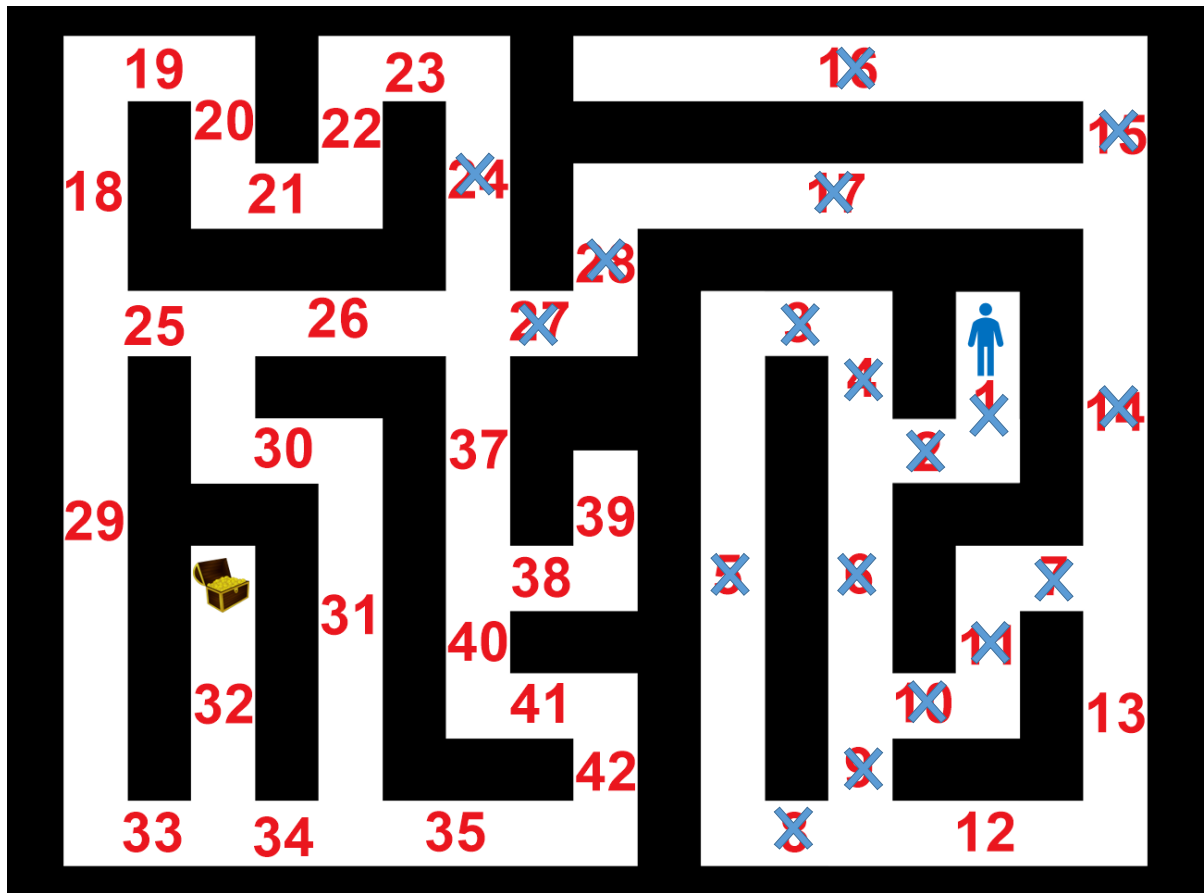


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(16)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(28)
- Spr_kor(27)

Stos

- Spr_kor(27)
- Spr_kor(28)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(1)

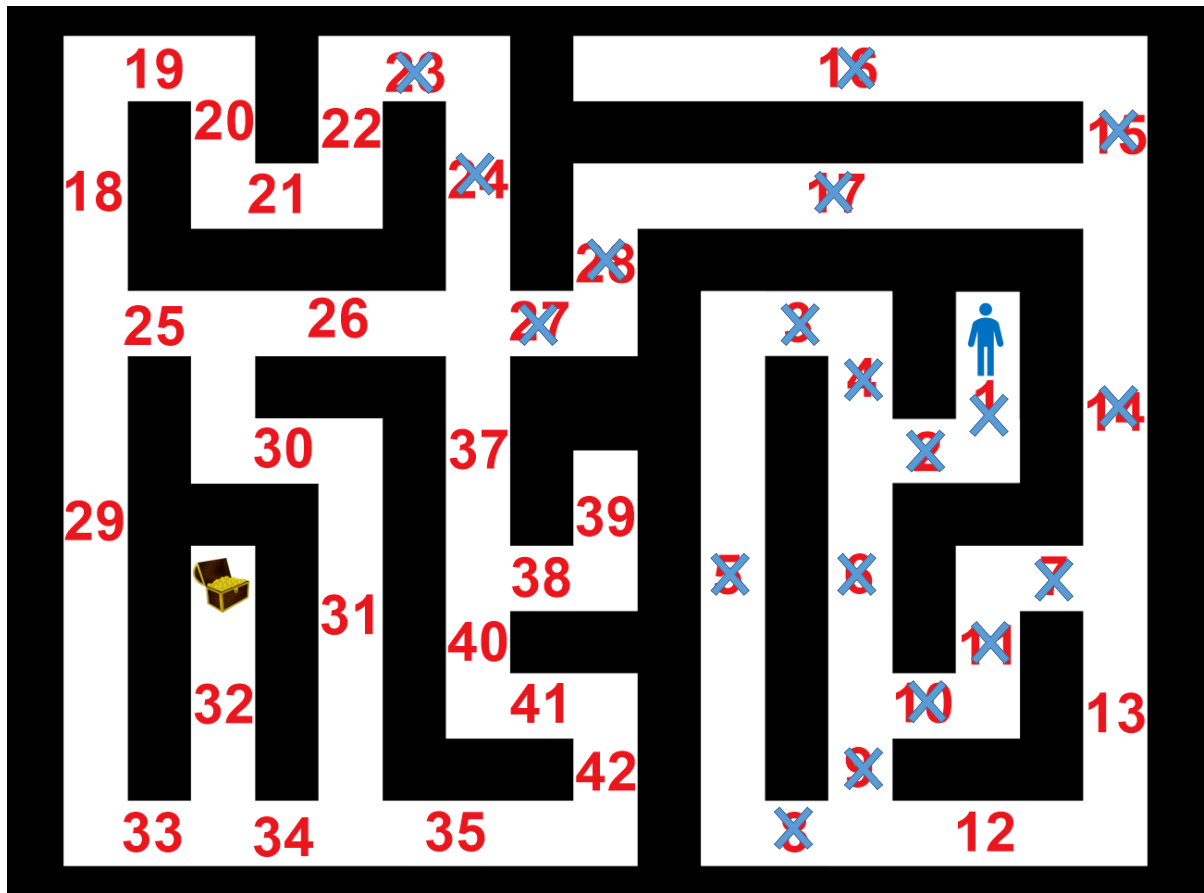


Kolejność zwiedzania

- Spr_kor(1)
- Spr_kor(2)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(16)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(28)
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)

Stos

- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(28)
- Spr_kor(17)
- Spr_kor(15)
- Spr_kor(14)
- Spr_kor(7)
- Spr_kor(11)
- Spr_kor(10)
- Spr_kor(6)
- Spr_kor(9)
- Spr_kor(8)
- Spr_kor(5)
- Spr_kor(3)
- Spr_kor(4)
- Spr_kor(1)

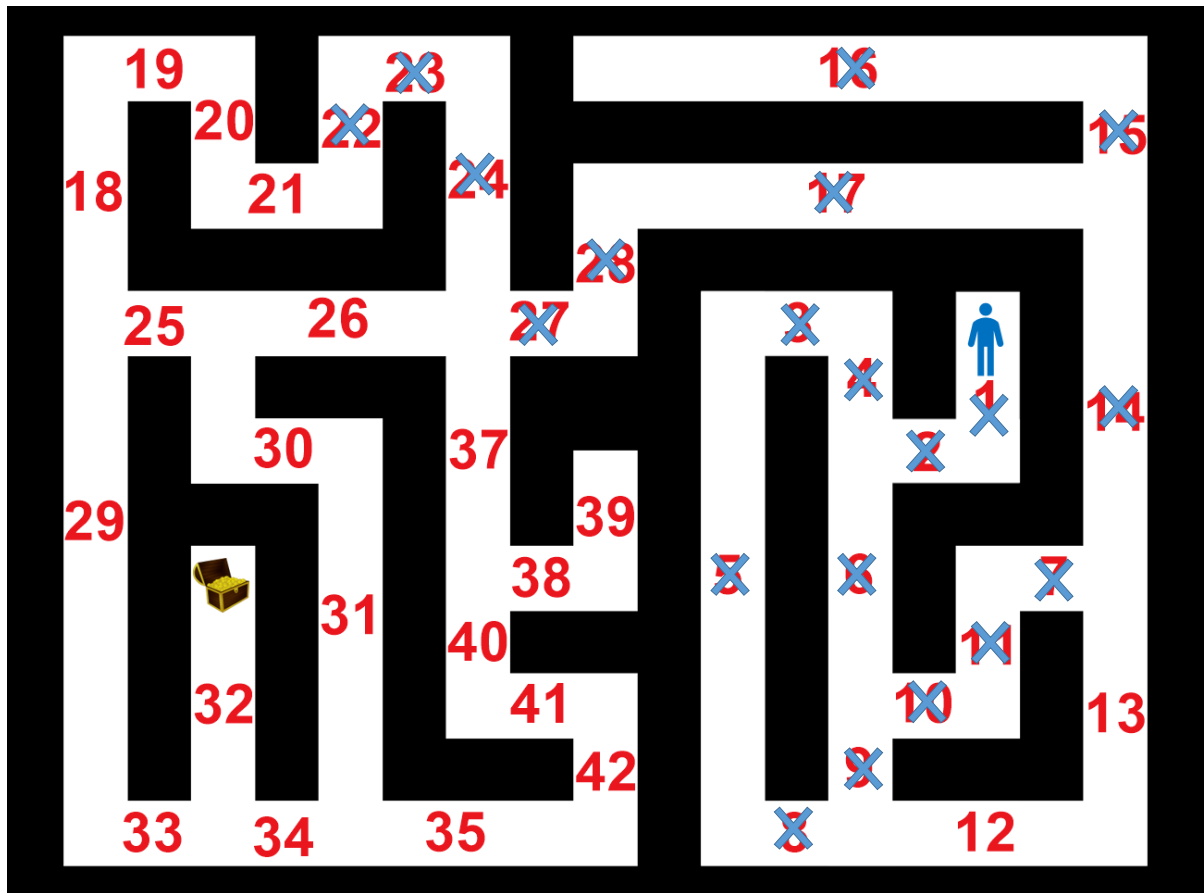


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)

Stos

- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

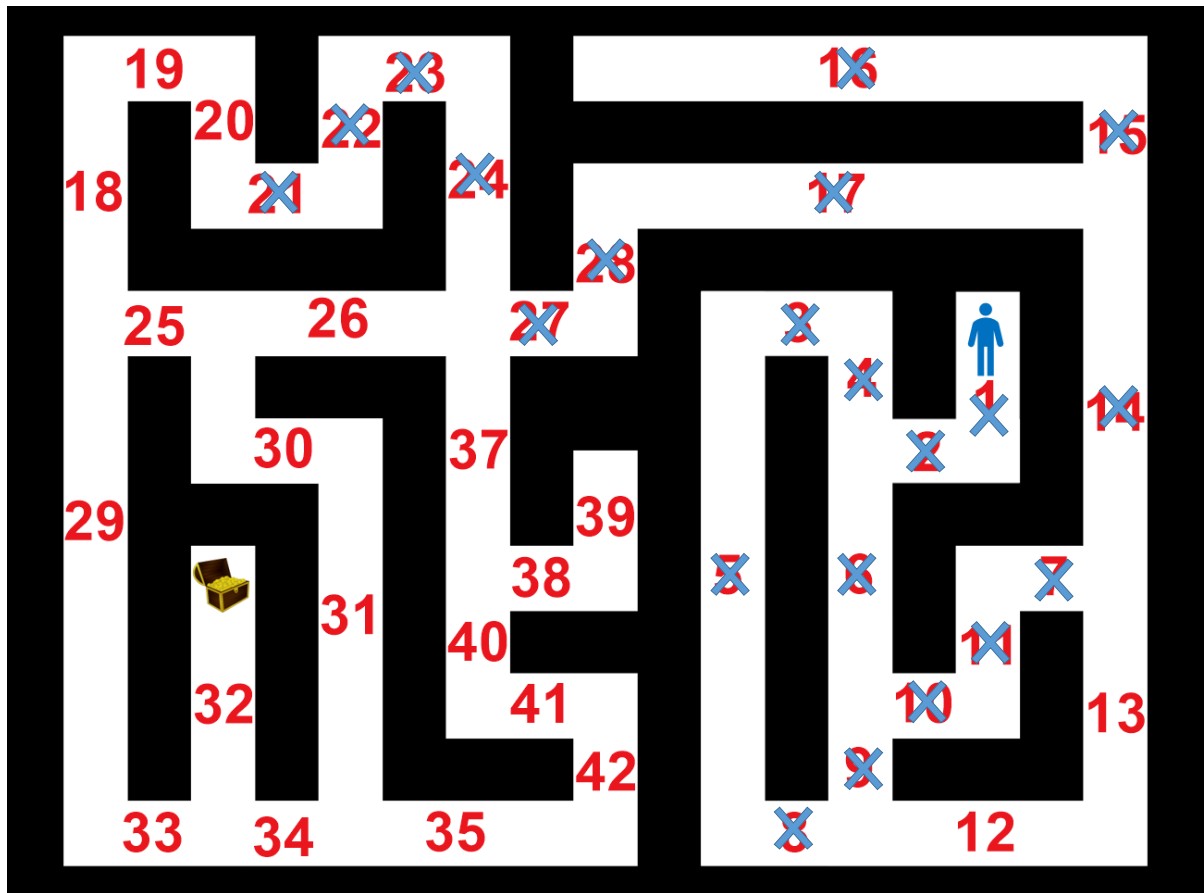


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)

Stos

- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

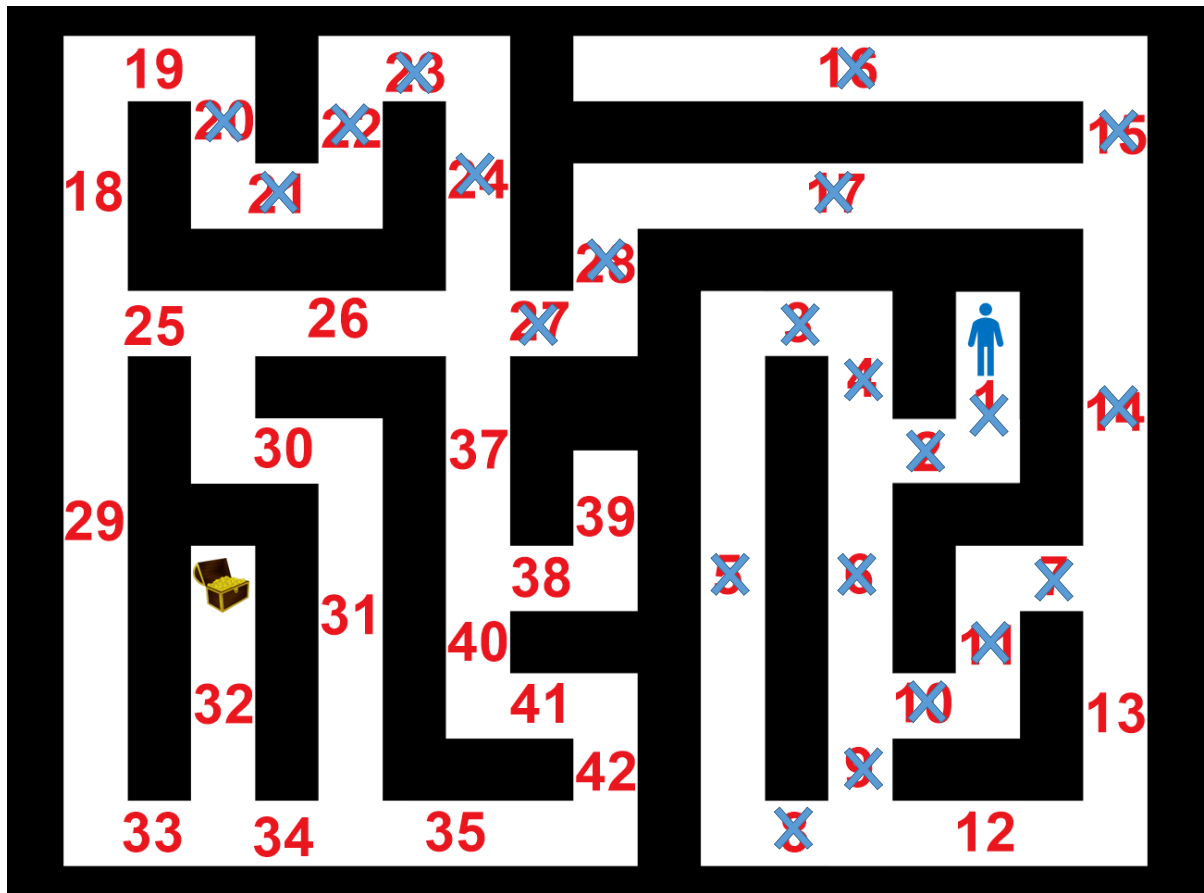


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)

Stos

- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

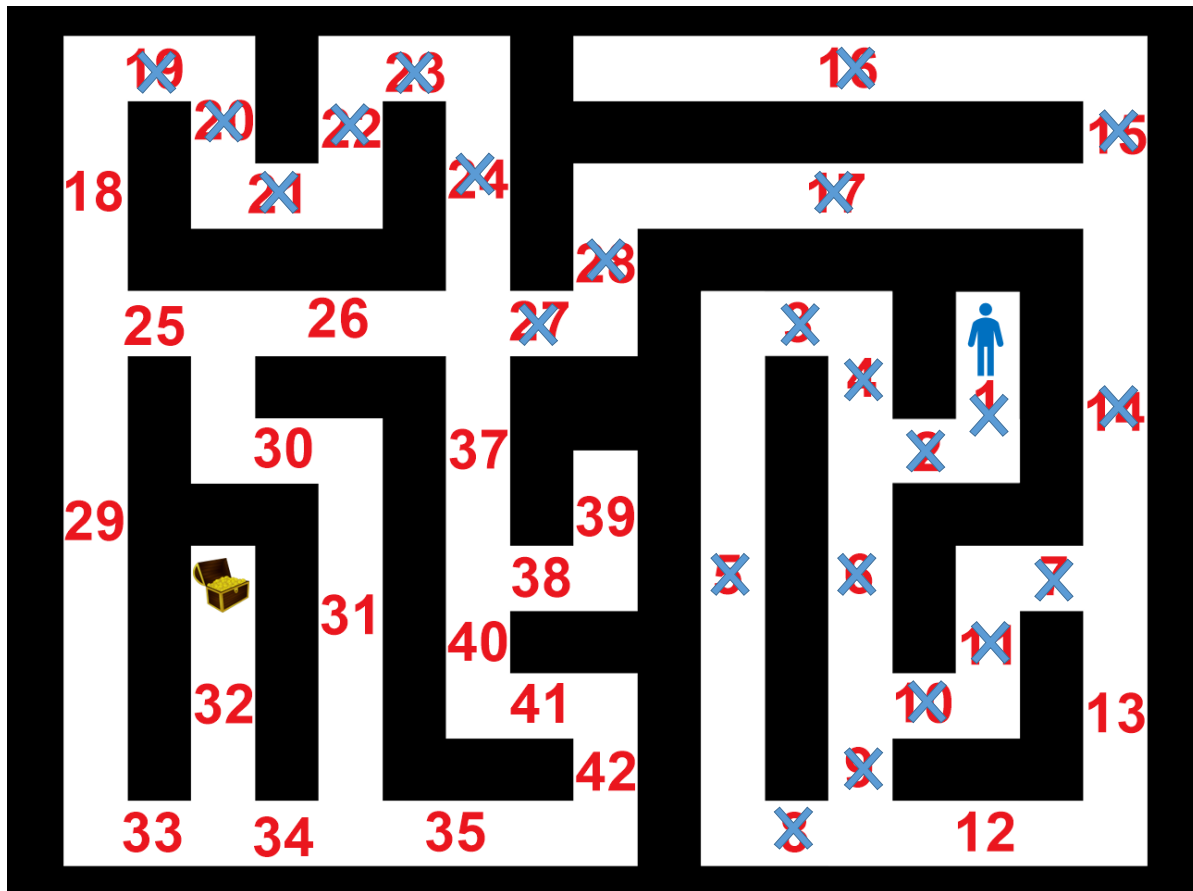


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)

Stos

- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

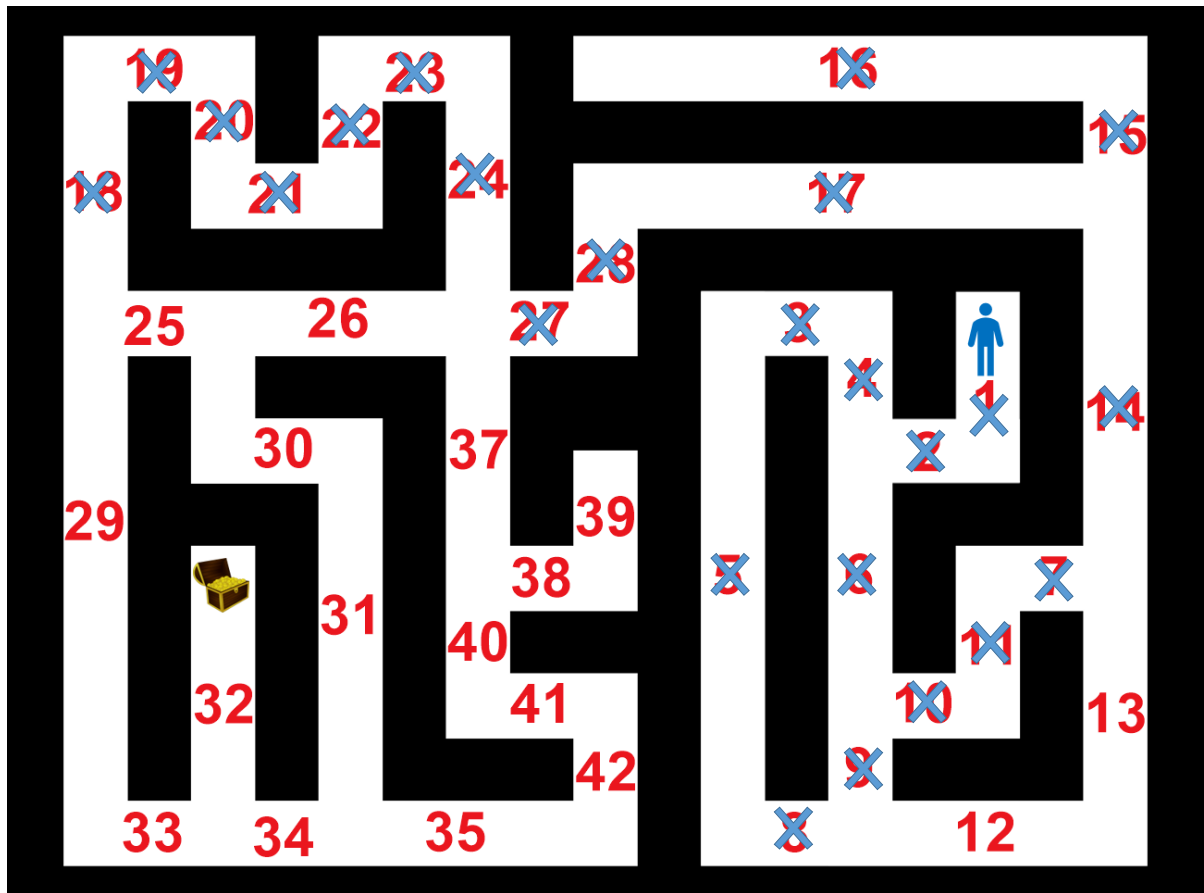


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)

Stos

- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

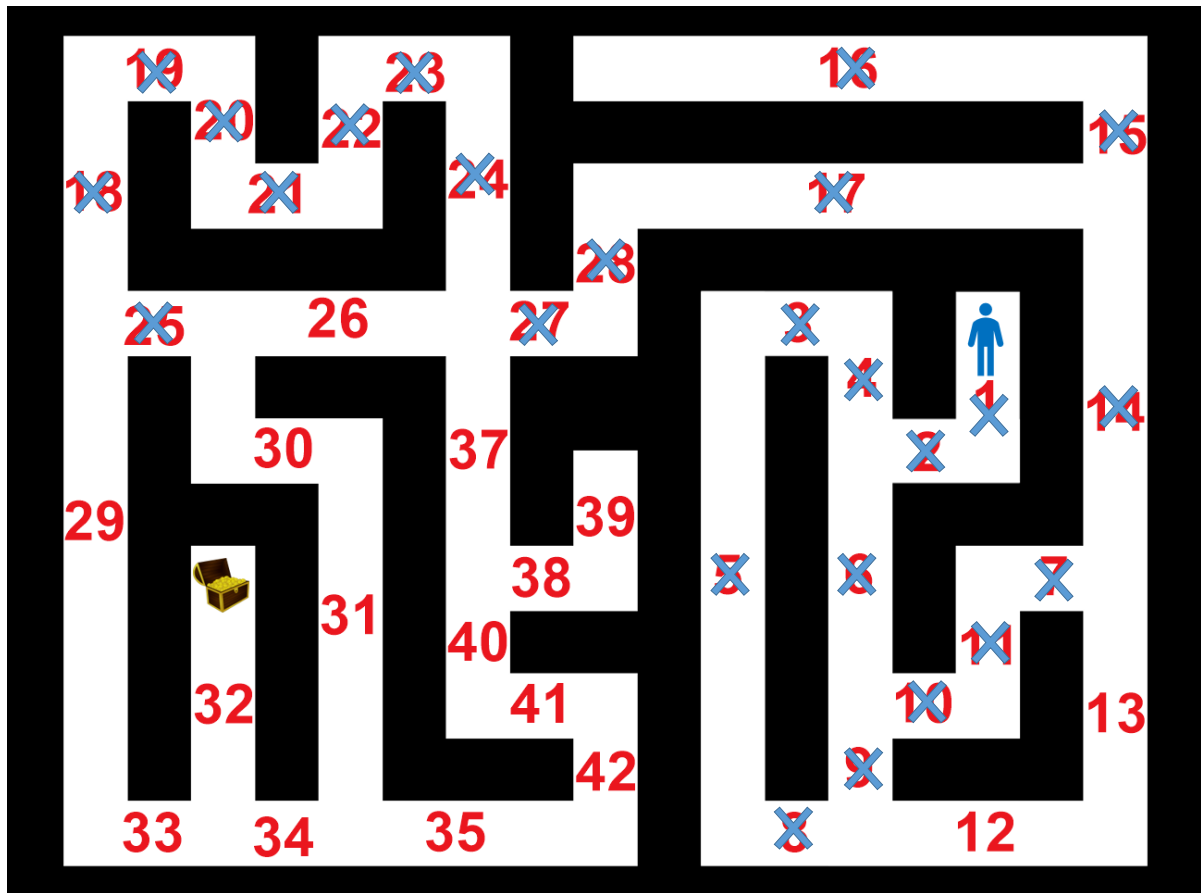


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)

Stos

- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

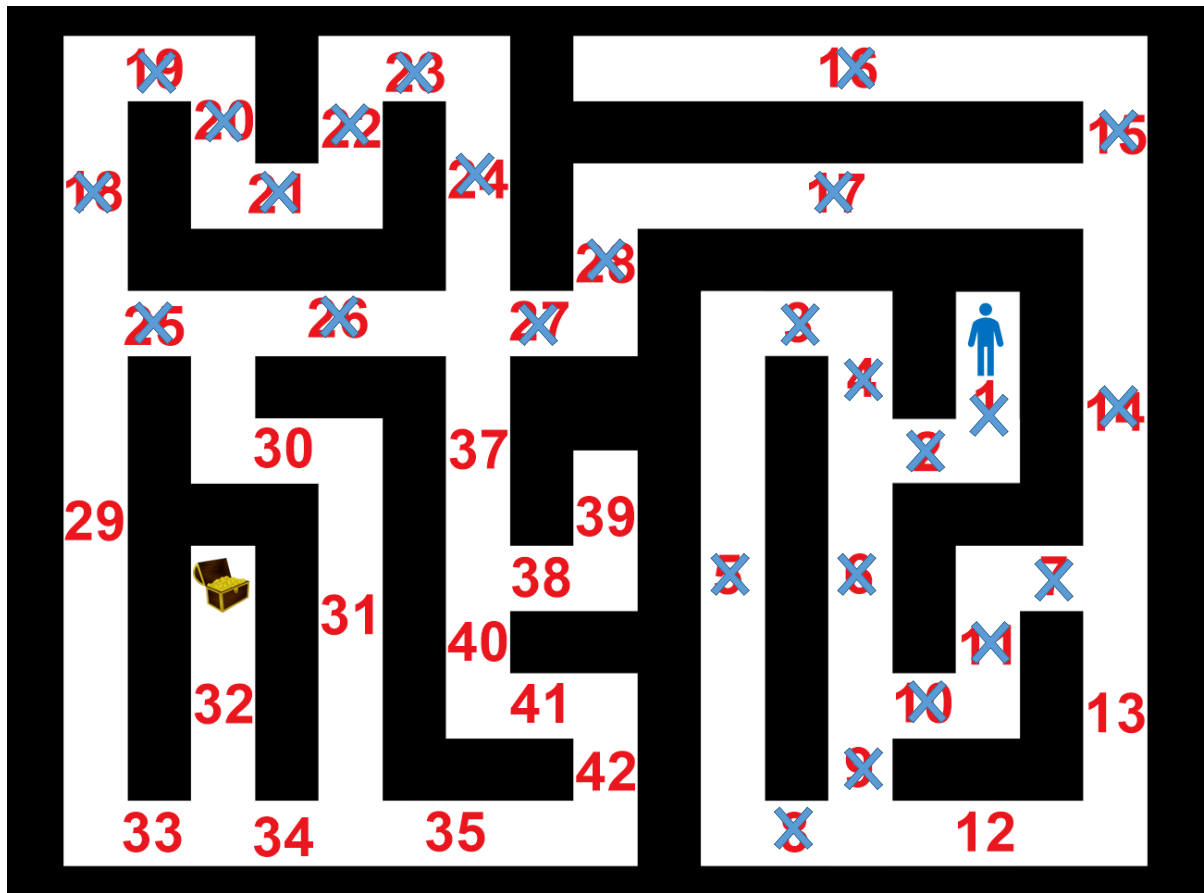


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)

Stos

- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

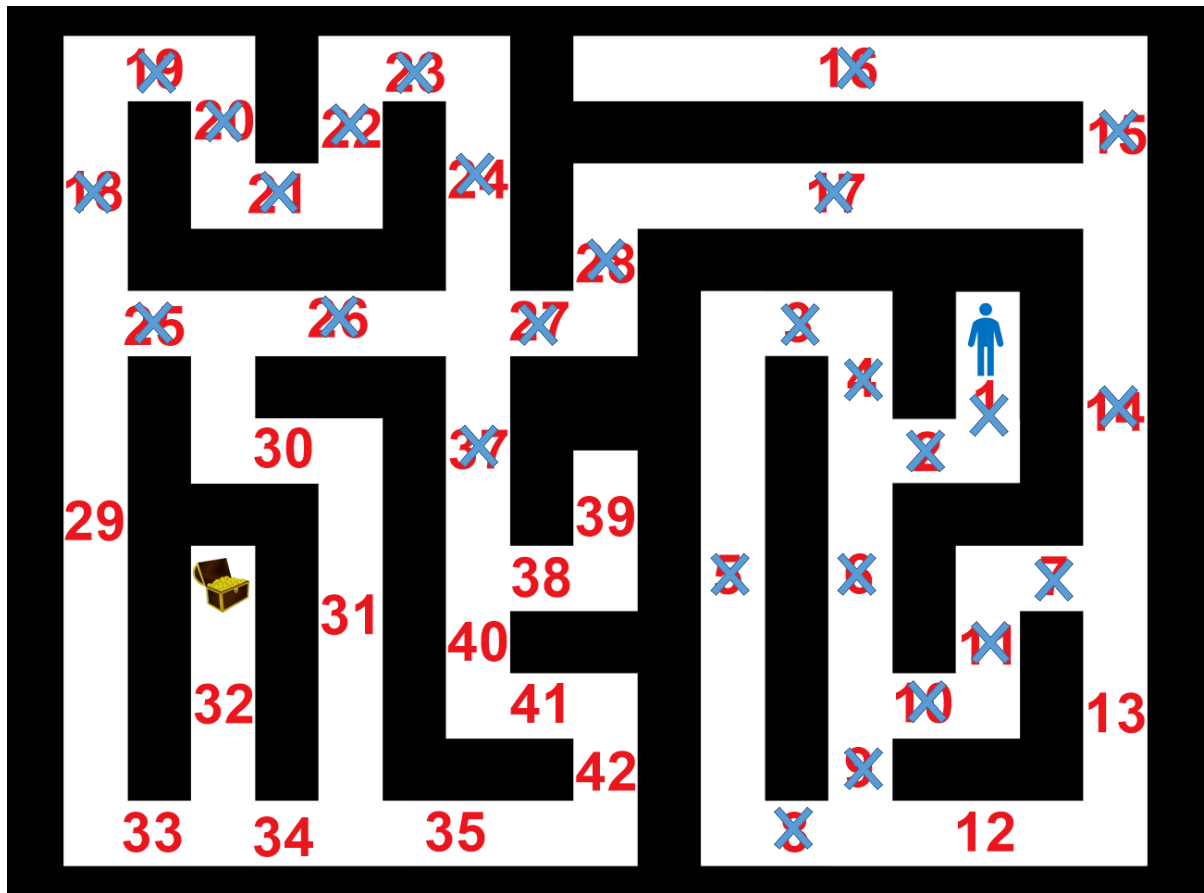


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)

Stos

- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

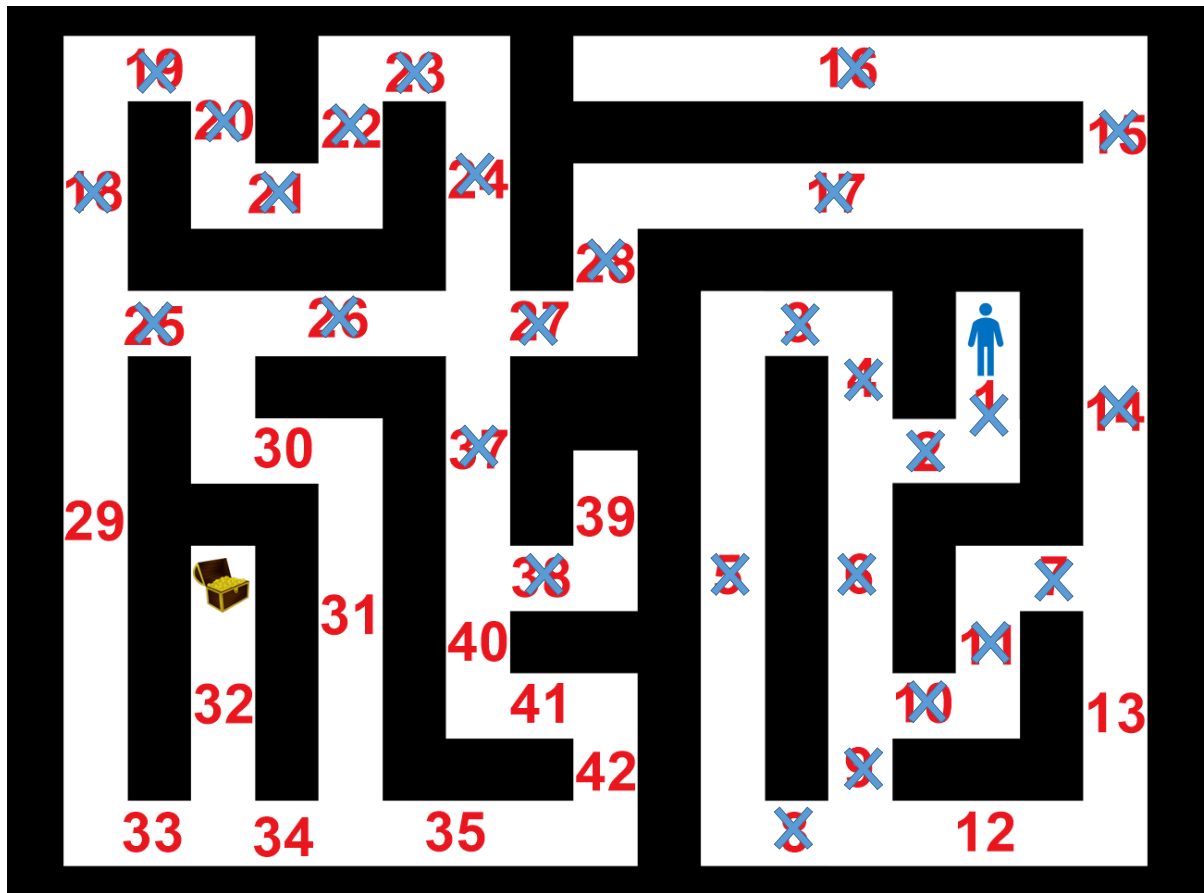


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)

Stos

- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

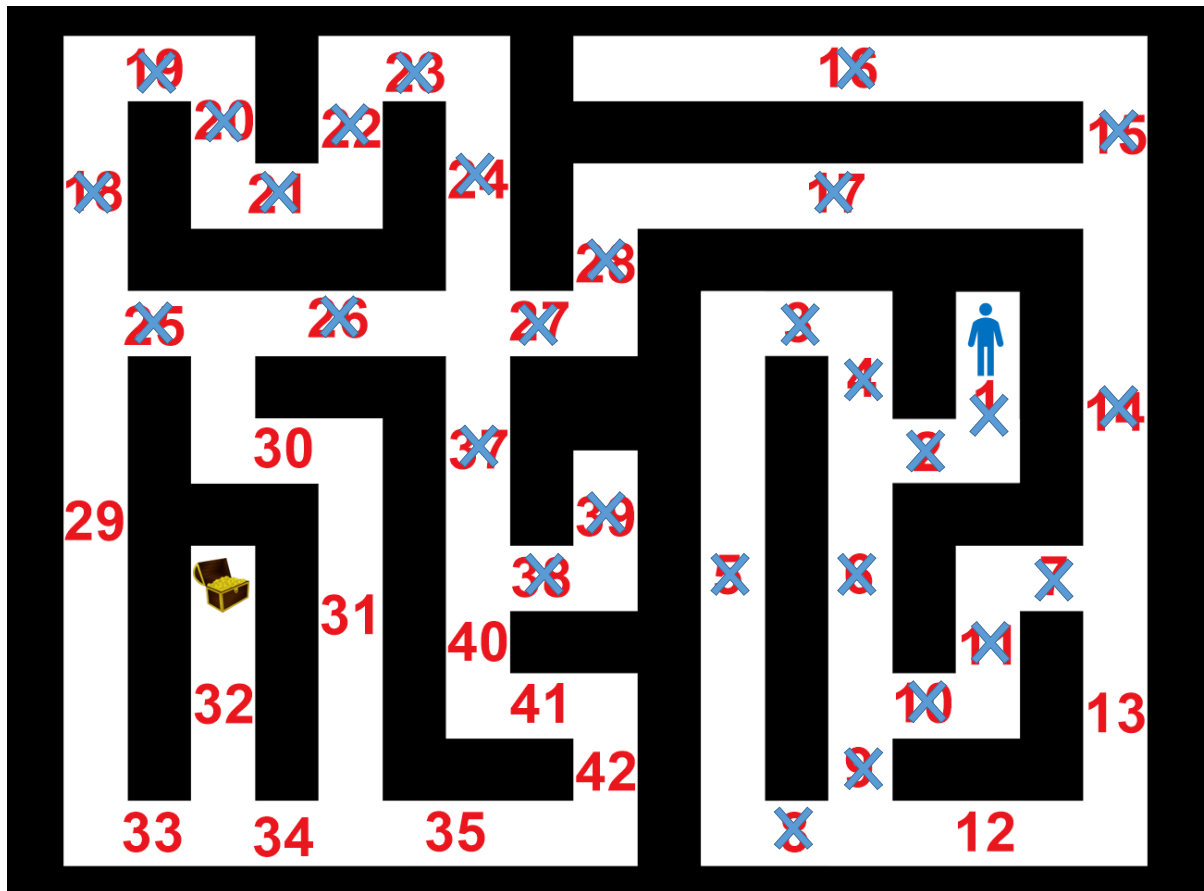


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)

Stos

- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

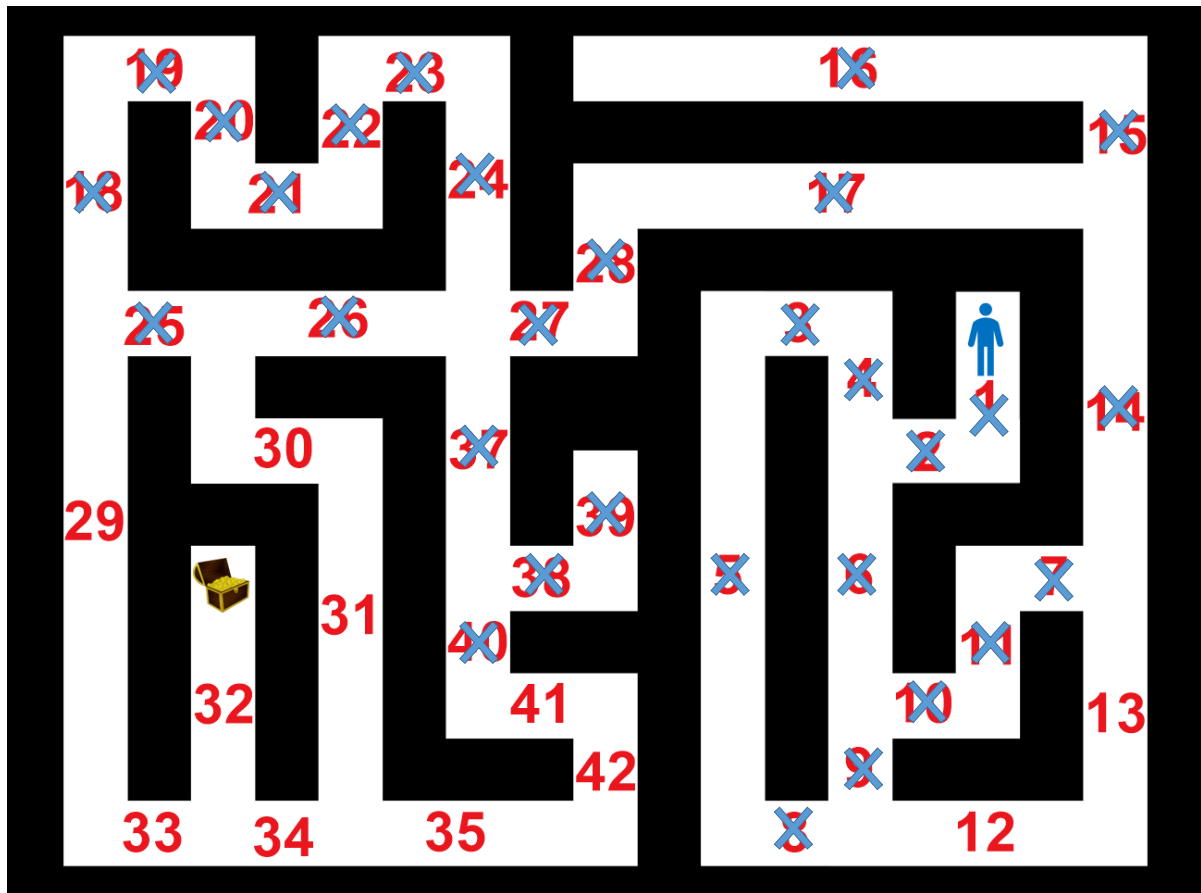


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(39)

Stos

- Spr_kor(39)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

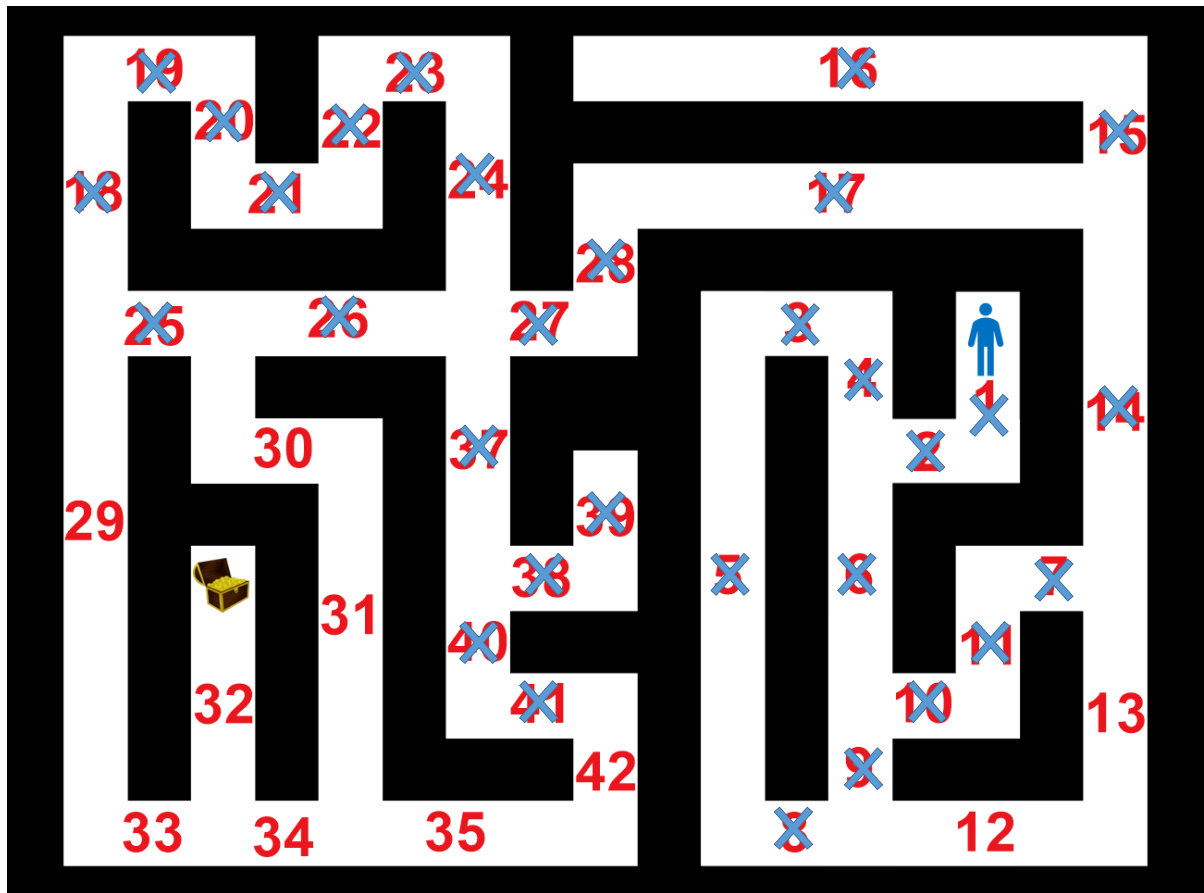


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(39)
- Spr_kor(40)

Stos

- Spr_kor(40)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

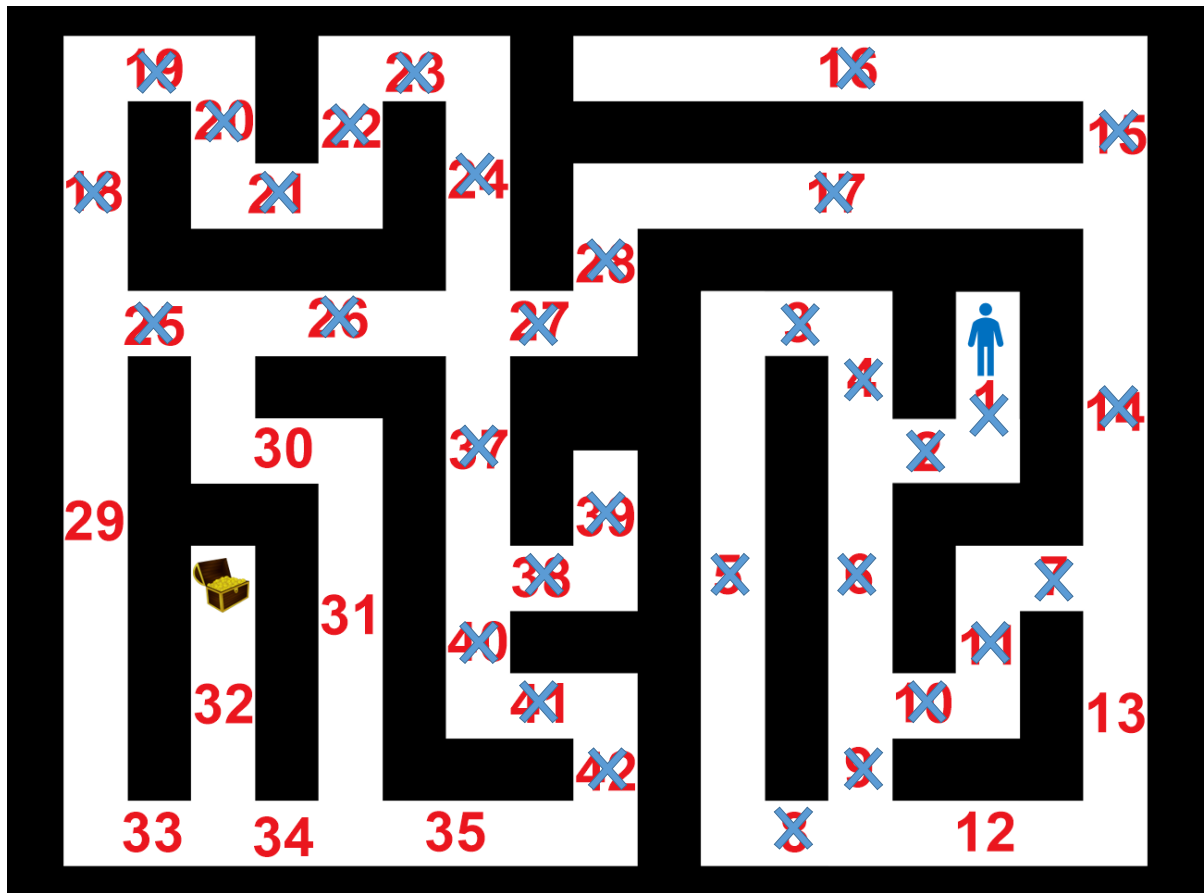


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(39)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(41)

Stos

- Spr_kor(41)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

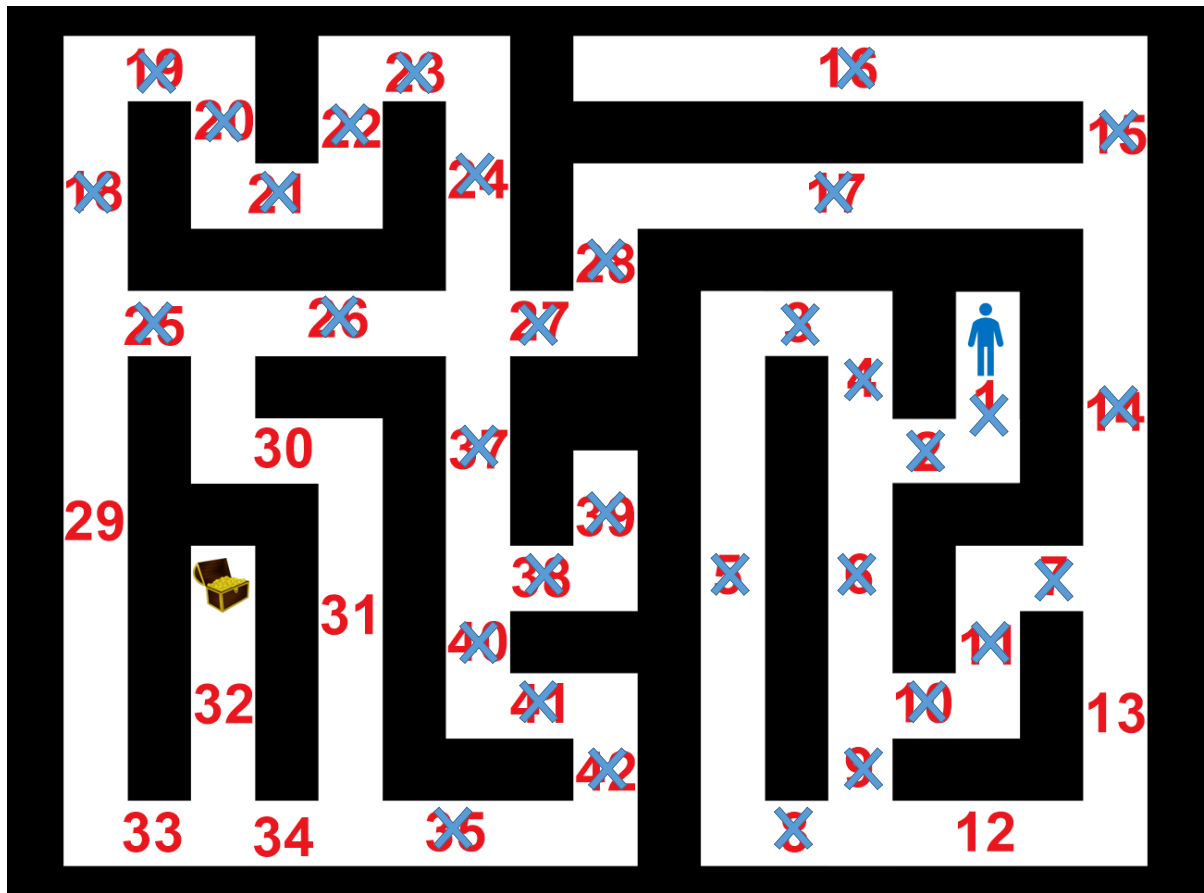


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(39)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(41)
- Spr_kor(42)

Stos

- Spr_kor(42)
- Spr_kor(41)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

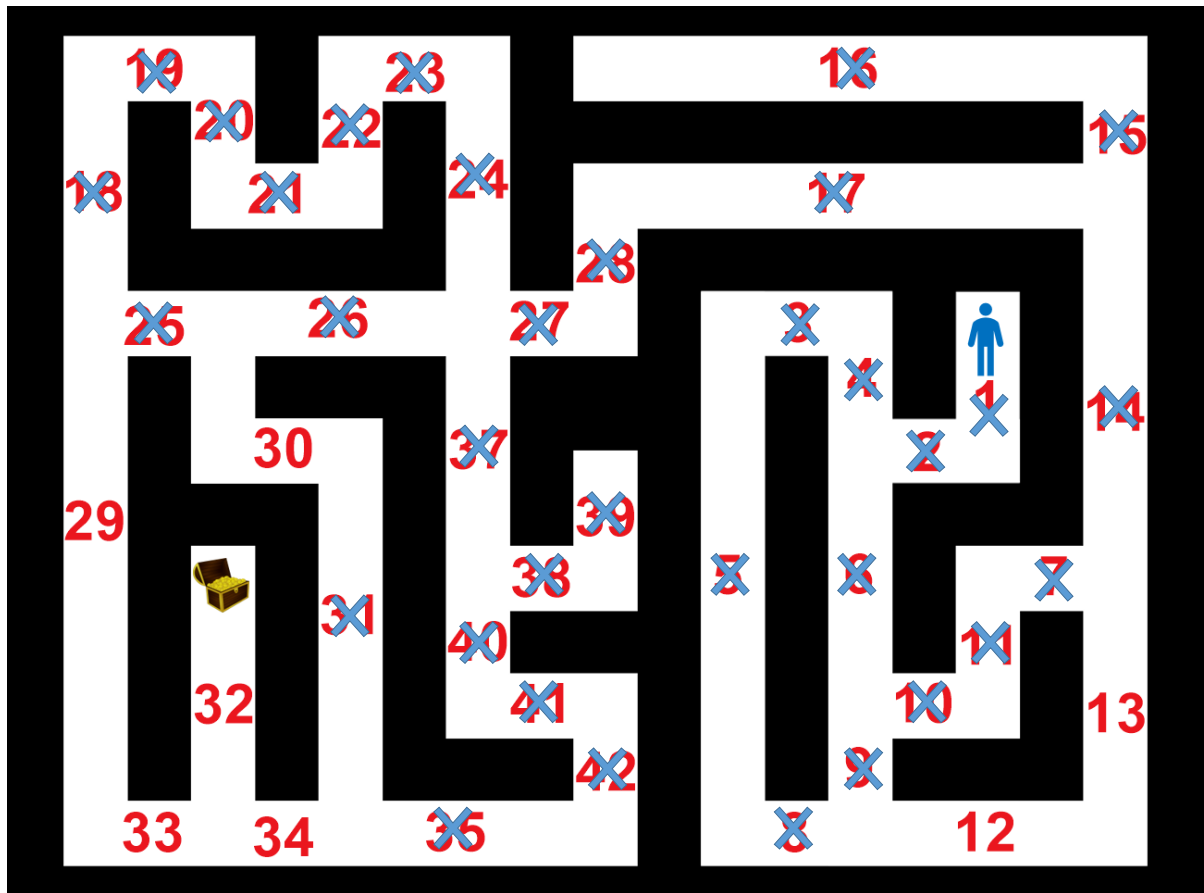


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(27)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(39)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(41)
- Spr_kor(42)
- Spr_kor(35)

Stos

- Spr_kor(35)
- Spr_kor(42)
- Spr_kor(41)
- Spr_kor(40)
- Spr_kor(38)
- Spr_kor(37)
- Spr_kor(26)
- Spr_kor(25)
- Spr_kor(18)
- Spr_kor(19)
- Spr_kor(20)
- Spr_kor(21)
- Spr_kor(22)
- Spr_kor(23)
- Spr_kor(24)
- Spr_kor(27)
- [..]

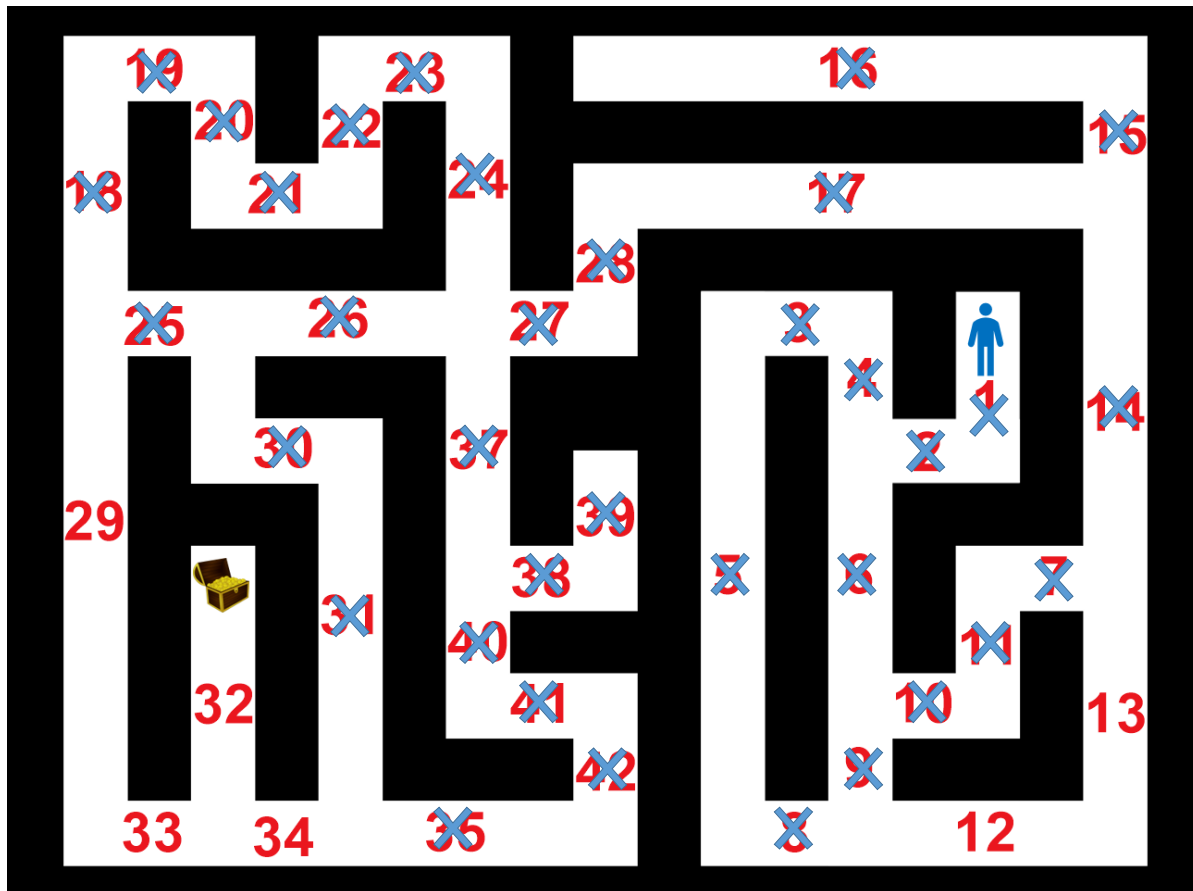


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(35)
- Spr_kor(31)

Stos

- Spr_kor(31)
- Spr_kor(35)
- [..]

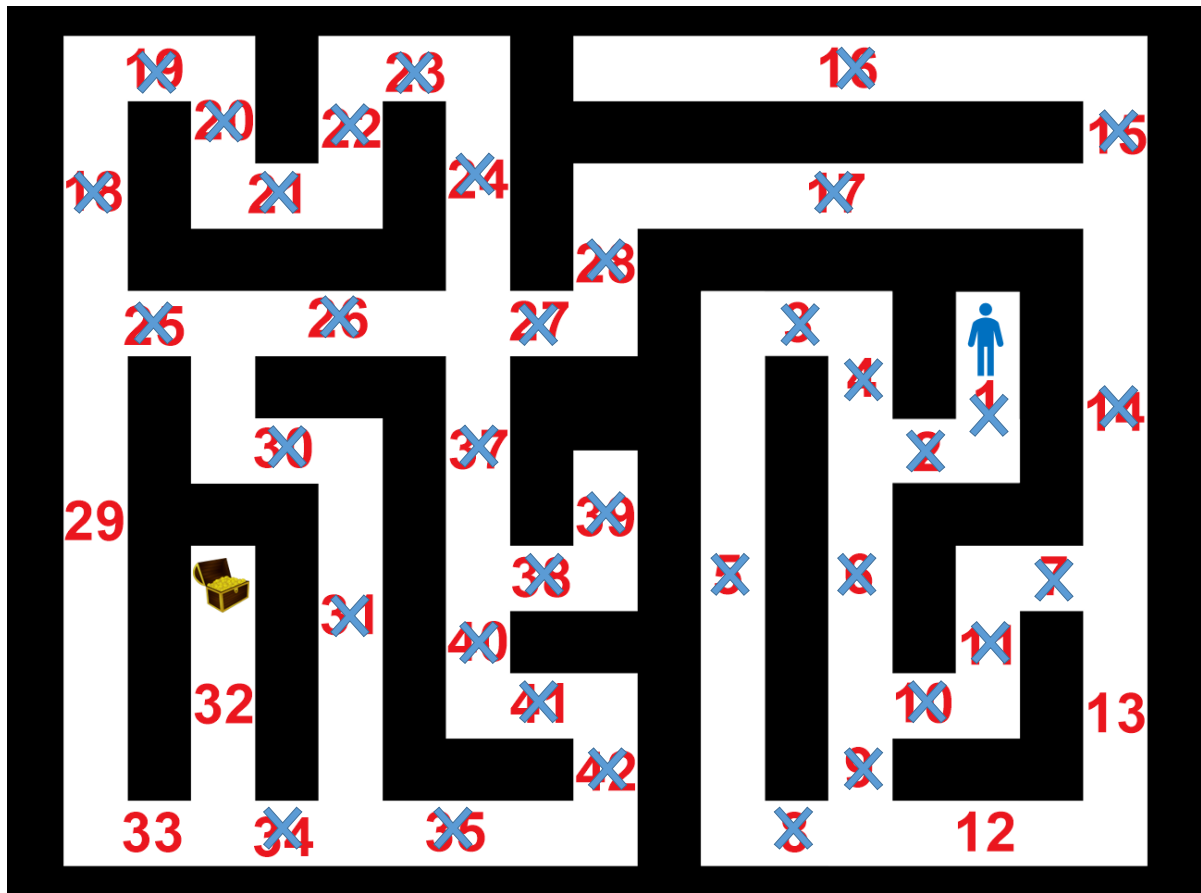


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(35)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(30)

Stos

- Spr_kor(30)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(35)
- [..]

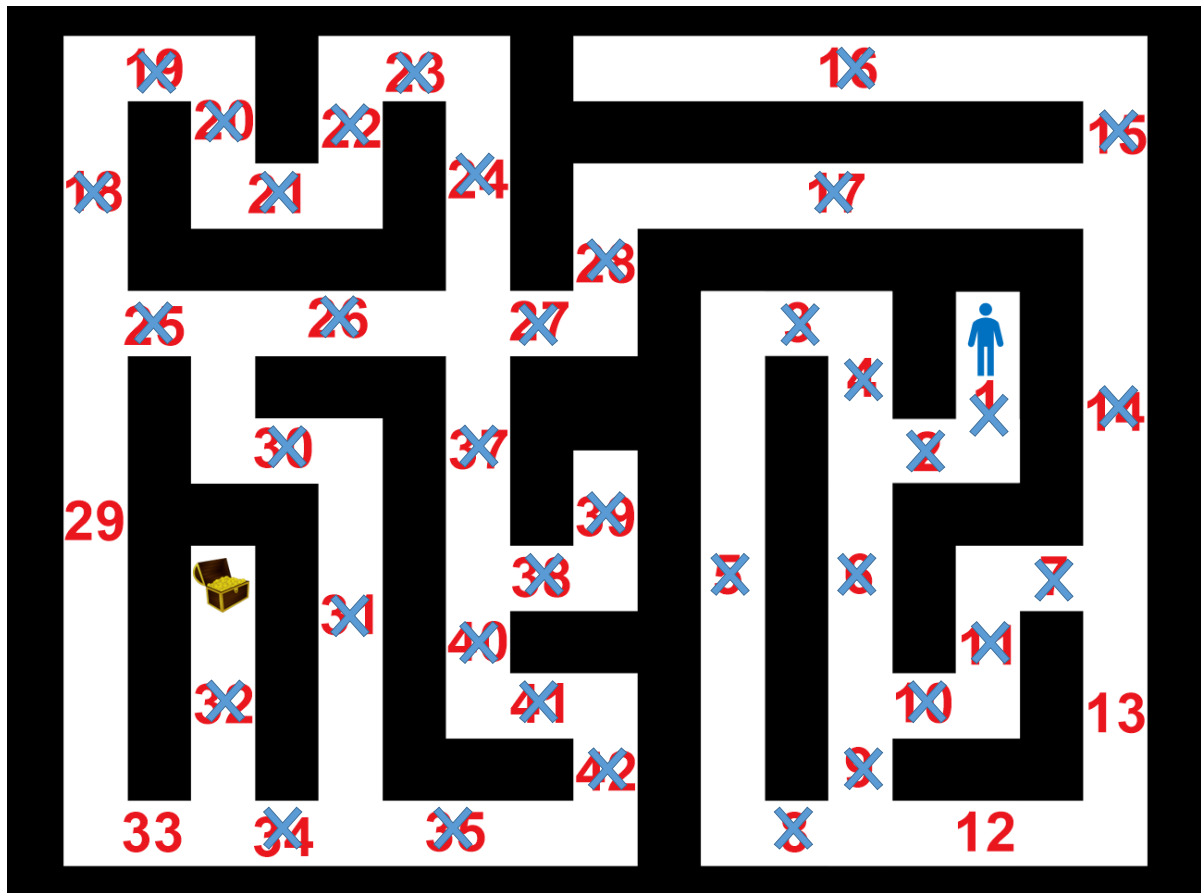


Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(35)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(30)
- Spr_kor(34)

Stos

- Spr_kor(34)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(35)
- [..]



Kolejność zwiedzania

- [..]
- Spr_kor(35)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(30)
- Spr_kor(34)
- Spr_kor(32)

Stos

- Spr_kor(32)
- Spr_kor(34)
- Spr_kor(31)
- Spr_kor(35)
- [..]

KONIEC!

Źródła

- <https://openclipart.org/detail/122029/treasure-chest>