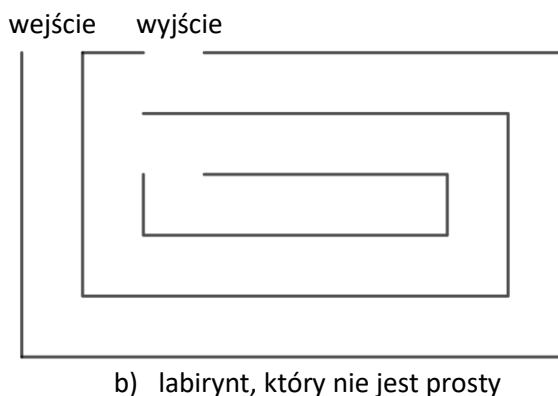
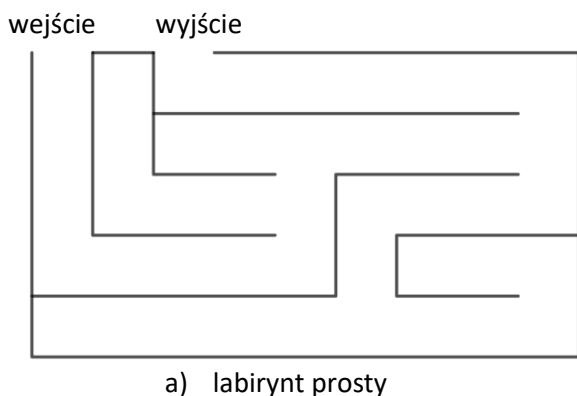


Algorytm „jedna ręka na ścianę” działa w labiryntach prostych. Metoda polega na położeniu ręki (lewej lub prawej) do ściany labiryntu i poruszaniu się wzdłuż ścian bez odrywania ręki. W wielu słynnych starych labiryntach można znaleźć drogę do ich środka i z powrotem, jeśli idąc, po prostu stale dotyka się jedną ręką ściany. Lecz uwaga: to nie jest bardzo szybka metoda i może poprowadzić naprawdę długą drogą. W labiryncie prostym, bez względu na to w którym miejscu wewnątrz znajdujemy się, znajdziemy drogę na zewnątrz.

Stań przy wejściu labiryntu a). Dotknij ściany – narysuj linię wzdłuż lewej lub prawej ściany wejścia. Następnie rysuj linię wzdłuż ścian. Czy dotarłeś do wyjścia? Czy startując z dowolnego miejsca tego labiryntu i posługując się tym algorytmem opuścisz go?

Zrób to samo z labiryntem b). Czy udało Ci się z niego wyjść? Czy startując z dowolnego miejsca wewnątrz labiryntu opuścisz go?



Algorytm „jedna ręka na ścianę” działa w labiryntach prostych. Metoda polega na położeniu ręki (lewej lub prawej) do ściany labiryntu i poruszaniu się wzdłuż ścian bez odrywania ręki. W wielu słynnych starych labiryntach można znaleźć drogę do ich środka i z powrotem, jeśli idąc, po prostu stale dotyka się jedną ręką ściany. Lecz uwaga: to nie jest bardzo szybka metoda i może poprowadzić naprawdę długą drogą. W labiryncie prostym, bez względu na to w którym miejscu wewnątrz znajdujemy się, znajdziemy drogę na zewnątrz.

Stań przy wejściu labiryntu a). Dotknij ściany – narysuj linię wzdłuż lewej lub prawej ściany wejścia. Następnie rysuj linię wzdłuż ścian. Czy dotarłeś do wyjścia? Czy startując z dowolnego miejsca tego labiryntu i posługując się tym algorytmem opuścisz go?

Zrób to samo z labiryntem b). Czy udało Ci się z niego wyjść? Czy startując z dowolnego miejsca wewnątrz labiryntu opuścisz go?