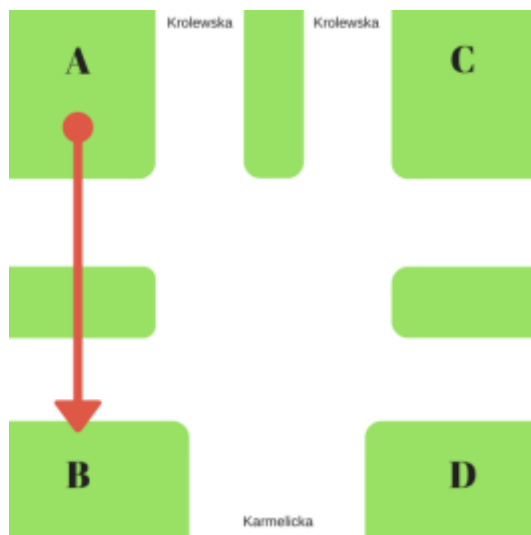


PLAC INWALIDÓW

Pomiar 1: przejście przez Aleje Mickiewicza - od ulicy Królewskiej do ulicy Karmelickiej – od strony Parku Krakowskiego.



Czas, który przewiduje ZIKiT, aby zdążyć przejść na jednym cyklu światła: **11 sekund**.

Student: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje studentowi 6 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 10 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 40 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 5 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:01 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 21 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 40 sekund.

Senior: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje seniorowi 6 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 11 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 39 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 5 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:01 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 22 sekundy. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 39 sekund.

Sportowiec: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje sportowcowi 5 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 11 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 40 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 4 sekundy. Całe przejście zajmuje zatem 1 minutę, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 20 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 40 sekund.

Osoba Niedowidząca: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje osobie niedowidzącej 7 sekund. Przejście przez wysepkę trwa

Senior: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje seniorowi 7 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 11 sekund. W międzyczasie gaśnie

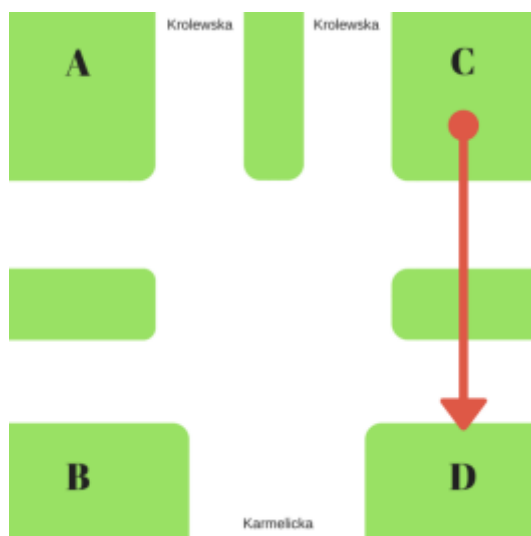
zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 45 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 12 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:15 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 30 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 45 sekund.

Sportowiec: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje sportowcowi 7 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 11 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 45 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 7 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:10 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 25 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 45 sekund.

Osoba Niedowidząca: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje osobie niedowidzącej 10 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 19 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi ona czekać przed kolejnym przejściem przez 34 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 12 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:15 minuty, choć gdyby nie musiała się zatrzymywać pokonałaby ten odcinek w 41 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 34 sekund.

Inwalida II grupy: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje osobie z II grupą inwalidzką 12 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 20 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi ona czekać przed kolejnym przejściem przez 31 sekundy. Przejście przez drugie pasy trwa 9 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:12 minuty, choć gdyby nie musiała się zatrzymywać pokonałaby ten odcinek w 41 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 31 sekundy.

Pomiar 3: przejście przez Aleje Słowackiego - od ulicy Królewskiej do ulicy Karmelickiej.



Czas, który przewiduje ZIKiT, aby zdążyć przejść na jednym cyklu świateł: **14 sekund**.

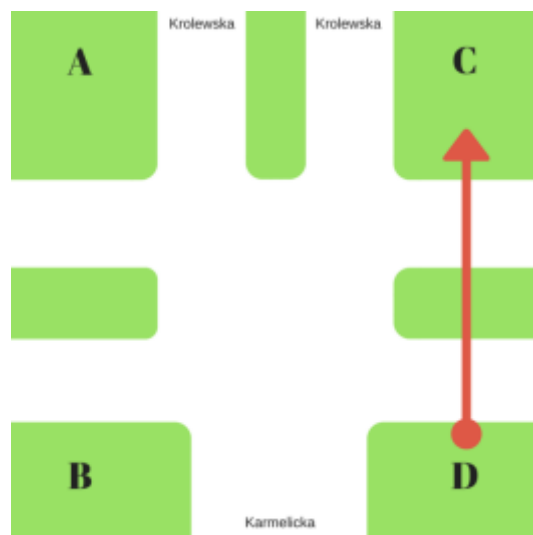
Student: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje studentowi 3 sekundy. Przejście przez wysepkę trwa 13 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 49 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 4 sekundy. Całe przejście zajmuje zatem 1:09 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 20 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 49 sekund.

Senior: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje seniorowi 8 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 12 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 45 sekundy. Przejście przez drugie pasy trwa 4 sekundy. Całe przejście zajmuje zatem 1:09 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 24 sekundy. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 45 sekund.

Sportowiec: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje sportowcowi 4 sekundy. Przejście przez wysepkę trwa 11 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 50 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 4 sekundy. Całe przejście zajmuje zatem 1:09 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 19 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 50 sekund.

Osoba Niedowidząca: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje osobie niedowidzącej 12 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 24 sekundy. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi ona czekać przed kolejnym przejściem przez 29 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 11 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:16 minuty, choć gdyby nie musiała się zatrzymywać pokonałaby ten odcinek w 47 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 29.

Pomiar 4: przejście przez Aleje Słowackiego - od ulicy Karmelickiej do ulicy Królewskiej.



Czas, który przewiduje ZIKiT, aby zdążyć przejść na jednym cyklu świateł: **11 sekund**.

Student: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje studentowi 9 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 13 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 37 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 9 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:08 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 31 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 37 sekund.

Senior: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje seniorowi 8 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 15 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 36 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 11 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:10 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 34 sekundy. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 36 sekund.

Sportowiec: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje sportowcowi 7 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 15 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi on czekać przed kolejnym przejściem przez 37 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 8 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 1:07 minuty, choć gdyby nie musiał się zatrzymywać pokonałby ten odcinek w 30 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 37 sekund.

Osoba Niedowidząca: pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje osobie niedowidzącej 14 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 28 sekund. W międzyczasie gaśnie zielone światło na drugim przejściu, więc musi ona czekać przed kolejnym przejściem przez 17 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 17 sekund. Całe przejście

zajmuje zatem 1:16 minuty, choć gdyby nie musiała się zatrzymywać pokonałaby ten odcinek w 59 sekund. Czas zmarnowany na czerwonym świetle wynosi 17 sekund.

Pomiar 5: przejście przez ulicę Karmelicką.

Czas zielonego światła podczas przechodzenia przez ulicę Karmelicką wynosi **8 sekund**.

Przejście przez pasy zajmuje studentowi 6 sekund. Długość światła zielonego jest wystarczająca.

Pomiar 6: przejście przez ulicę Królewską.

Czas, który przewiduje ZIKiT, aby zdążyć przejść na jednym cyklu świateł: **25 sekund**.

Pokonanie pierwszego odcinka od punktu startowego (przed pierwszymi pasami) do początku wysepki zajmuje studentowi 4 sekund. Przejście przez wysepkę trwa 2 sekund. Przejście przez drugie pasy trwa 6 sekund. Całe przejście zajmuje zatem 12 sekund. Długość światła zielonego jest wystarczająca, aby przejść bez zatrzymywania się na wysepce.

Uśrednione czasy przechodzenia wszystkich uczestników eksperymentu

