

Odpowiedzi

Krok 1: Muzeum Sztuki Ulicznej

Najpierw usuń drzwi nr 4, następnie nr 5 i 7, potem nr 1 i 3, następnie nr 8 i wreszcie nr 6: drzwi, których szukałeś, to drzwi nr 2!

Krok 2: Mural



Porównując rozmiar dwóch zielonych linii (które reprezentują średnicę okręgu i promień strefy uderzenia), widzimy, że strefa uderzenia ma promień 10 razy większy od okręgu. Średnica strefy uderzenia wynosi $2 \cdot 10 = 20$ metrów.

Krok 3: Hołd złożony miastu włókienniczemu

Zwróć szczególną uwagę na odwrócenie liter „Hôtel de ville” na głównym wejściu!

Krok 4: Oaza w mieście

Z wyjątkiem kąta 270° , nie można dotrzeć do końca dwóch pozostałych, ponieważ prowadziłyby one w trawę - czego należy unikać w ogrodach botanicznych. Architektura ta jest typowa dla francuskich ogrodów, takich jak ten w Wersalu.

Krok 5: Muzeum Sztuk Pięknych

TW sumie jest 10 prostokątnych okien i 5 okrągłych. Wysokość okien wynosi około 3,8 m. Jeśli chcesz, możesz wykorzystać ten wynik do nauczania uczniów twierdzenia Pitagorasa. Obwód jednego z okrągłych okien wynosi 1,57 m. Jego powierzchnia wynosi $0,19625\text{m}^2$ (w zaokrągleniu do $0,2\text{m}^2$).

Krok 6: IMA

Skala jest określona przez długość podzieloną przez wysokość: prostokąty nie są w tej samej skali. Wszystkie półokręgi są w tej samej skali.

Sfinansowane ze środków UE. Wyrażone poglądy i opinie są jedynie opiniami autora lub autorów i niekoniecznie odzwierciedlają poglądy i opinie Unii Europejskiej lub Europejskiej Agencji Wykonawczej ds. Edukacji i Kultury (EACEA). Unia Europejska ani EACEA nie ponoszą za nie odpowiedzialności.

Kod projektu: 2022-1-FR01-KA220-SCH-000090275



Ta praca jest dostępna na licencji Creative Commons Attribution NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>).