

Odpowiedzi

Krok 1: Początek tajemnicy

Kontenery: 2 ($2 \times 2,4\text{m} = 4,8$)

Margines: 2,2m ($7\text{m} - 4,8\text{m} = 2,2\text{m}$)

Krok 2: Podążaj za farbą

Objętość cylindra = $\pi \times R^2 \times h = \pi \times 13,75^2 \times 21 = 12473,1\text{m}^3$

Krok 3: W górę i w dół

6 minut (360 sekund) $\times 15 = 5400$ sekund

5400 sekund $\times 365$ dni = 1971000 sekund

1971000 sekund = 32850 minut = 547,5 godzin = 22,8125 dni =

22 dni 19 minut 30 sekund

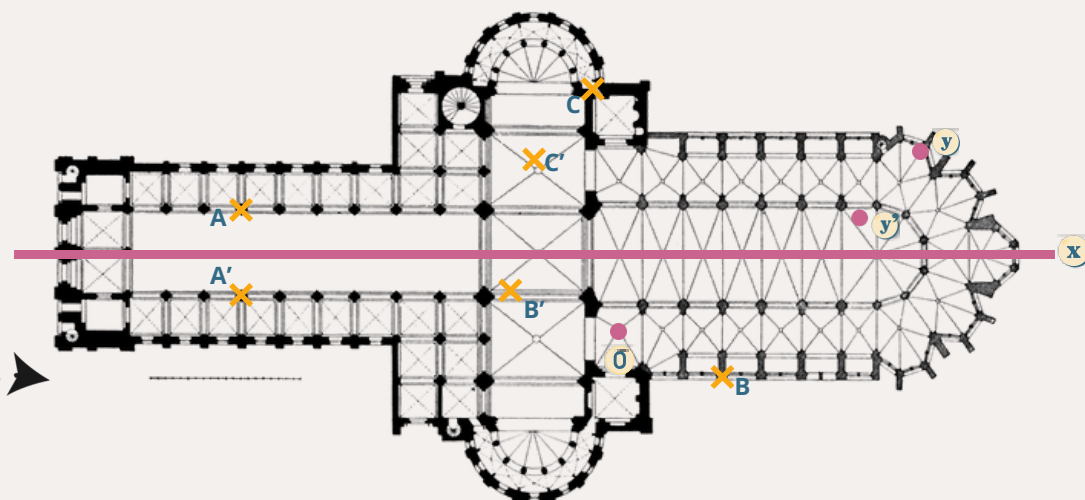
Krok 4: Arcydzieło architektury

Krok 5: Krok po kroku

275 kroków $\times 0,5$ sekundy = 128,5 sekundy

128,5 sekundy + 2 minuty (120 sekund) = 288,5 sekundy

288,5 sekundy = 4 minuty 48 sekund



Krok 6: Zielony Park

Obszar z trawą = $(50\text{m} \times 20\text{m}) - (20\text{m} \times 10\text{m}) =$

800m^2 $20\text{g} / \text{m}^2$

$16000\text{g} / 800\text{m}^2$

-> 16kg

Krok 7: Rozwiązanie tajemnicy

1€ = 40 franków

300€ = 12000 franków

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:: 1-FR01-KA220-SCH-00027771



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