Andělské počítání

Úniková hra:

Tajná chodba

Ve středu Říma se nachází Andělský hrad. Všichni jste členy tajného spolku, který chce objevit tajnou chodbu, která vede z tajemného Andělského hradu přímo do Vatikánu. Legenda praví, že jen ten, kdo rozluští číselný kód spojený s Andělským hradem, bude mít možnost projít touto tajemnou chodbou a získat vědomosti skryté ve vatikánských archivech.

Získejte číslo tvořené vždy prvními dvěma číslicemi výsledků těchto úloh:

1. Vypočtěte objem centrálního válce budovy Andělského hradu. Jeho průměr je 64 metrů a výška 20 metrů.
2. Vypočítejte povrch Andělského hradu, který má dvě části: centrální válec, který stojí na čtvercové základně o rozměrech 89 metrů a je vysoký 15 metrů.
3. Obsah obrázku řada/pruh, Obdélník, text, měřicí tyč

   Popis byl vytvořen automatickyVypočtěte obvod hradeb Andělského hradu:

Měřítko je 1:1 000

1. Vypočtěte, kolik vody by vyplnilo hradby po okraj, pokud by uprostřed nich Andělský hrad vůbec nebyl. Výšku hradeb uvažujte 15 metrů.

Zapište získané číslo: \_\_ \_\_ \_\_ \_\_