**Památky UNESCO**

**Praha**

Které části Prahy a pražské památky jsou na seznamu UNESCO? Pražský hrad, Hradčany, Staré Město Malá Strana, Josefov/Židovské Město, Nové Město, Karlův most, Vyšehrad

Zajímavost

Doplň text o Karlově mostě

Karlův most se až do roku 1870 jmenoval Kamenný. Na jeho místě stával dříve románský most Juditin, který byl v roce 1342 zničen povodní. Po katastrofě byl používán 15 let provizorní most dřevěný.

Stavba nového mostu začala 9. července 1357 v 5 hodin 31 minut a základní kámen tehdy položil sám císař Karel IV. Datum s přesným určením času bylo vybráno s ohledem na vzájemné postavení Slunce se Saturnem, což byl podle výnosu papeže i astrologů nejvhodnější okamžik roku. Pokud si napíšete za sebou rok, měsíc, den a čas založení mostu, dostanete pyramidu čísel 135797531 (1357 rok, 9 den, 7 měsíc, 5 hodin a 31 minut).

Úkol v GoogleEarth

Pomocí funkce „sluneční světlo nad krajinou“  ověřte následující: Pokud budete stát na Karlově mostě, můžete pozorovat, jak panorama Hradčan osvětluje *vycházející/zapadající* Slunce.

**Kutná Hora**

Kutná Hora měla důležité postavení už ve středověku, a to především díky těžbě stříbra a ražbě mincí. Na seznam UNESCO byla zapsána v roce 1995. Předmětem ochrany je chrám sv. Barbory a kostel Nanebevzetí Panny Marie v Sedleci.

Zajímavost

Turisty láká také návštěva kostnice. Ta vděčí za svůj dnešní vzhled architektu J. Santinimu a za podobu interiéru Františku Rintovi. Veškerá výzdoba sestává z lidských kostí. Práce na výzdobě trvaly 3 roky a bylo použito pozůstatků asi 40 tisíc lidí.

Úkol v GoogleEarth

Co se nachází v Kutné Hoře na místě 49°57'42.56"N 15°17'17.59"E? kostnice

**Holašovice**

Jak se nazývá stavební sloh lidové architektury, který je předmětem ochrany v Holašovicích?

Selské baroko

Zajímavost

Každoročně se, předposlední víkend v červenci, konají Selské slavnosti. Jedná se o jarmark s ukázkou více než 230 tradičních i netradičních řemesel z Čech, Moravy a Slovenska.

Úkol v GoogleEarth

Pomocí funkce „pravítko – cesta“  zjistěte, kolik kilometrů ujdete, pokud obejdete celou holašovickou náves po cestě, která vede kolem návsi. 0,5 km

**Český Krumlov**

Nad meandry řeky Vltavy se vyvinul jedinečný soubor městské zástavby, především z 16. století, spolu s rozsáhlým areálem hradu a zámku, který je po Pražském hradu 2. největším zámeckým komplexem České republiky. Historické sídlo rodu Rožmberků zahrnuje řadu zámeckých budov, slavný maškarní sál, unikátní, nedávno zpřístupněné barokní divadlo, zámeckou zahradu s rokokovou fontánou a letohrádek Bellarie s otáčivým hledištěm – dějištěm sezonních divadelních představení. Výraznou dominantou města je chrám sv. Víta, cenné dílo jihočeské gotiky.

Zajímavost

Nejcennějším exponátem českokrumlovského zámku je zlatý kočár. Byl vyroben z pozlaceného ořechového dřeva a byly v něm vezeny dary císaře Ferdinanda III. Habsburského papeži Urbanu VIII.

Úkol v GoogleEarth

V jaké nadmořské výšce leží náměstí v Českém Krumlově? 492 m

**Telč**

Historické jádro města, uzavřené rybníky a branami, si udrželo po celá staletí svou osobitou tvář
z časů Zachariáše z Hradce. Tato královská vodní tvrz získala svou podobu v 16. století přestavbou pod taktovkou architekta B. Maggiho z Arogna.

Zajímavost

Nejstarší stavební památkou ve městě je 49 m vysoká, pozdně románská Svatodušní věž z 13. století.

Úkol v GoogleEarth

Jak se jmenují tři rybníky, obklopující historické centrum Telče? Staroměstský, Ulický a Štěpnický rybník

**Třebíč**

Třebíč kdysi patřila k významným střediskům židovské kultury na Moravě a unikátně zachovaná židovská čtvrť je němým svědectvím soužití Židů a křesťanů. Židovská čtvrť s hustou zástavbou zahrnuje více jak 120 obytných domů, které doplňují objekty bývalých židovských institucí – radnice, školy, rabinátu a chudobince. Původní židovský hřbitov byl v 17. století přemístěn na severní svah kopce Hrádek, kde je dnes k vidění kolem 3000 kamenných náhrobků, z nichž nejstarší pochází z roku 1631.

Zajímavost

Hned po Jeruzalémě jsou třebíčské židovské památky jedinými, které byly samostatně zapsány na seznam UNESCO.

Úkol v GoogleEarth

Za třebíčskou bazilikou se nachází most, změřte pomocí funkce „pravítko – čára“ jeho délku.

Studenti by se v měření měli dostat na hodnotu v rozmezí 35–40 m.

**Žďár nad Sázavou**

Poutní kostel sv. Jana Nepomuckého na Zelené hoře byl založen počátkem 18. století. Je jedním
z nejlepších projektů architekta Jana Blažeje Santiniho a příkladem takzvané barokní gotiky. Kostel obklopuje ambit, který je s centrální stavbou kompozičně propojen.

Zajímavost

Podle legendy se nad tělem Jana Nepomuckého objevila korunka s pěti hvězdičkami, proto také Santini zakomponoval do svého projektu pětkovou symboliku.

Úkol v GoogleEarth

K jakému účelu slouží komplex, který leží severovýchodně od kostela? hřbitov

**Litomyšl**

Renesanční zámek z druhé poloviny 16. století je významným dokladem arkádového zámku italského typu. Přes úpravy interiéru, především na konci 18. století, si stále uchoval téměř nedotčený vzhled
z dob renesance, včetně unikátní sgrafitové výzdoby fasád a štítů. Dochovaly se také mnohé hospodářské budovy a zámecká zahrada.

Zajímavost

Bedřich Smetana, slavný hudební skladatel, se narodil přímo na zámku, v rodině sládků, jako 11. dítě a první syn. Není tedy divu, že otec nechal ze samé radosti vyvalit na zámecké nádvoří sudy piva, aby
i chasa mohla vychutnat radost šťastného otce.

Úkol v GoogleEarth

Nedaleko zámku, obklopen klášterními zahradami, stojí kostel. Uveďte jeho jméno a určete, jaký tvar půdorysu budova kostela má.

kostel Nalezení sv. Kříže. Kostel má půdorys kříže.

**Olomouc**

Předmětem ochrany zapsaným na seznam UNESCO v roce 2000, je sloup Nejsvětější Trojice. Budování morových sloupů odstartoval Tridentský koncil, který tak dal období baroka jeden
z výrazných rysů. Vzorem byl sloup v Římě, vztyčený roku 1614. Sloup vznikal v letech 1716–1754
a jeho vysvěcení 9. září se osobně účastnil tehdejší první pár monarchie, císařovna Marie Terezie se svým manželem Františkem I. Štěpánem Lotrinským.

Zajímavost

Pozlacená replika dělové koule připomíná, že sloup byl několikrát zasažen pruskými děly během obléhání roku 1758.

Úkol v GoogleEarth

Využijte funkci „street view“  a zjistěte, po kom je pojmenovaná galerie stojící přímo proti Ariónově kašně. Mona Lisa

**Brno**

Vila Tugendhat byla postavena v letech 1929–1930 pro manžele Tugendhatovy. Projektováním domu byl pověřen jeden z nejvýznamnějších evropských architektů té doby Ludwig Mies van der Rohe.
V roce 1938 manželé Tugendhatovi emigrovali do švýcarského St. Gallen. Během války byl dům zabaven gestapem a při osvobozování Brna byl poničen. Provedené opravy a nevhodné úpravy se architektonické podstaty stavby naštěstí nedotkly.

Zajímavost

Architekt van der Rohe byl uchvácen touto parcelou, neboť je odtud výhled jak na Brno a hrad Špilberk, tak na dóm sv. Petra a Pavla. Stavba byla dokončena za pouhý rok a půl od jeho návštěvy
v Brně.

Úkol v GoogleEarth

Zjistěte souřadnice vily Tugendhat – využijte na pomoc funkce Street View a měření proveďte v místě zahradního průčelí. 49°12′24″ s. š. / 49°12′25″ s. š. a 16°36′54″ v. d. / 16°36′55″ v. d.

**Lednicko-valtický areál**

Valtice – Barokní zámek, za zmínku stojí především zámecké průčelí s fasádou bohatě zdobenou plastikami, interiéry s výraznou štukovou výzdobou a stropní i nástěnné malby.

Lednice – Současnou podobu dala zámku novogotická přestavba ve stylu tudorské gotiky z let
1846–1858, jejímž autorem byl Jiří Wingelmüller. Část barokního zdiva sice zůstala zachována, ale nový vzhled fasády byl doplněn o řadu přístaveb a nových prvků, jako jsou cimbuří, balkóny, arkýře, komíny a věžičky.

Areál – Lednicko-valtický areál má rozlohu bezmála 300 km2. Jeho úpravy vycházely ze zvyklostí uplatňovaných v anglických parcích. Proto se tu potkává barokní architektura s novogoticky upravenou budovou zámku a drobnými stavbami v romantickém stylu.

Zajímavost

Roku 1676 proběhl ve Valticích čarodějnický proces, který na tehdejší poměry dopadl pro obviněné více než dobře. Údajné čarodějky nejenže přežily mučení a věznění, ale dokonce byly propuštěny jako nevinné.

Úkol v GoogleEarth

Které z prvků Lednicko-valtického areálu mají v Google Earth svůj 3D model? Ty, které ano, podtrhni.

Skleník, Lovecký zámeček, Minaret, Apollonův chrám, Rybniční zámeček, Nový dvůr, Hraniční zámeček, Chrám Tří Grácií, Janův hrad, Obelisk, Rendes-vous, Kaple sv. Huberta, zámek Lednice, zámek Valtice

Zdroj:

České památky UNESCO. [cit. 2014-04- 08]Dostupné z WWW: <http://www.unesco-czech.cz/>