**Gminny Konkurs Matematyczno – Historyczny**

Karta odpowiedzi i punktów

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zadanie** | **Odpowiedź** | **Punkty** |
| 1. | najwięcej mieszkańców: 30-34lat  najmniej:85+ | **2 pkt**  (po 1 pkt. za każdą poprawną odpowiedź) |
| 2. | Wiek mamy: 44 lata | **2 pkt** |
| 3. | 1. 2017 – 1257=760 2. 1257- XIII w., 2 poł./ średniowiecze   2017- XXI w., 1 poł/ współczesność | **3 pkt**   1. 1pkt 2. 1pkt – określenie połowy wieku   1pkt – określenie epok) |
| 4. | 1611- Zygmunt III Waza  1737- August III Sas  1763- August III Sas  1810- Napoleon Bonaparte, ks. Józef Poniatowski  1914-Józef Piłsudski | **3 pkt**  (1 pkt. za dwie poprawną odpowiedzi), |
| 5. | A) MCMLXXXVII | **1pkt** |
| 6. | X- Kazimierza Wielkiego  Y- Władysława Łokietka  Z- nazwa warowni "Ociec u Skały" | **3 pkt**  ( po 1 pkt. za każdą poprawną odpowiedź) |
| 7. | 1. nazwa legendy: Skąd wzięła się nazwa Ojców?”; | **1pkt.** za poprawną nazwę legendy |
| 8. | B) 499 | **1pkt.** |
| 9. | 1. nazwa legendy: O Skale Rękawica;2. uzasadnienie: jej nazwa pochodzi od „Podczas jednego z najazdów Tatarzy zbliżyli się do Ojcowa. Okoliczna ludność, szukając schronienia w trudno dostępnych jaskiniach, ukryła się także w Jaskini Ciemnej. Jednak horda nie ustępowała i zaczęła penetrować lasy i skały Doliny Prądnika. Wtedy miłosierny Stwórca zasłonił wejście do groty własną dłonią i zmylił pościg. Kiedy niebezpieczeństwo minęło i ludzie wyszli z ukrycia, okazało się, że w miejscu ręki Boga pozostała skała w kształcie dłoni, nazywana obecnie Pięciopalcówką lub Rękawicą.” | **1pkt**  (nazwa + krótkie wyjaśnienie) |
| 10. | 1. przeliczenie odległości pomiędzy Pieskową Skałą a Krakowem-  57296 łokci | **1 pkt**  prawidłowa odpowiedź |
| 11. | herb Skały; Herb Skały nawiązuje do ogólnej symboliki miejskiej (mury miejskie i wieże) oraz do błogosławionej Salomei – patronki Skały. Herb przyjęty został przez Radę Miejską 17 lutego 2003 r. | **3 pkt**  (po 1 pkt za nazwę, wskazanie, że na herbie jest postać błogosławionej Salomei, dodatkowe informacje) |
| Zad 12 | B.- Kaplica „Na Wodzie” św. Józefa Robotnika w Ojcowie na terenie Ojcowskiego Parku Narodowego, u podnóży skał zwanych Prałatkami. Jest zabytkowym drewnianym obiektem sakralnym pod wezwaniem świętego Józefa Robotnika. Wzniesiona została w 1901, w miejscu dawnych łazienek zdrojowych *Goplana.* Utrzymana jest w stylu tzw. *szwajcarsko-ojcowskim*. | **3 pkt**  (po 1 pkt za nazwę, lokalizację, informację o obiekcie) |
| Zad 13 | Brama Krakowska - jedna z kilku skalnych bram w Ojcowskim Parku Narodowym. Znajduje się w Dolinie Prądnika i zamyka wylot Wąwozu za Krakowską Bramą do tej doliny. Jest klasycznym przykładem bram skalnych. Jej nazwa wywodzi się od tego, że dawniej drogą przez Dolinę Prądnika biegł szlak handlowy z Krakowa na Śląsk. W 1928 roku wmurowano na niej tablicę pamiątkową z okazji wybudowania nowej drogi z Krakowa do Ojcowa, biegnącej dnem Doliny Prądnika, jednak z powodu protestów przyrodników tablicę usunięto w 1935 roku. | **3 pkt**  (po 1 pkt za nazwę, lokalizację, informację o obiekcie) |
| 14. | "Zatrzymany orszak"  8 listopada 2012 odsłonięto na Rynku w Skale bardzo **oryginalny pomnik**. Autorem tej niezwykłej kompozycji jest prof. Czesław Dźwigaj – artysta rzeźbiarz kojarzony dotychczas przede wszystkim z pomnikami Jana Pawła II, twórca wielu ciekawych płaskorzeźb i brązowych odlewów (nie tylko sakralnych) oraz m.in. **pomnika Nikifora Krynickiego** .  Kompozycja przestrzenna w Skale jest dość długa – łącznie mierzy 7 m tyle, że w dwóch, przedzielonych fontanną odcinkach. Fontannę wybudowano w latach 70.XX w. Podczas modernizacji placu w roku 2000 przebudowano ją z okrągłej na kwadratową, a 12 lat później została udatnie wkomponowana w realizowany projekt. Kończył on obchody Roku Błogosławionej Salomei – patronki oraz założycielki miasta i wiązał się z 800-leciem jej urodzin oraz 745-leciem lokacji Skały.  **Pomnik jest plastycznym przedstawieniem** najdawniejszej historii miejscowości. Profesor Dźwigaj bardzo trafnie nazwał go „***zatrzymanym orszakiem***”. Dłuższa, 4,5 metrowa część rzeźby przedstawia Salomeę Piastównę trzymającą w dłoni akt lokacyjny. Czytamy na nim: „*Rzeczy zasługujące na poparcie godzi się umacniać i utwierdzać dokumentami. 10 listopada 1267*”. W orszaku dojrzeć można Bolesława Wstydliwego (brata Salomei), św. Kingę (jego żonę), są biskupi, rycerze, dwórki, kupcy na wozach, zwierzęta. Niektórzy z nich niosą dary.  Mniejsza (2,5 m) część pomnika znajduje się z drugiej strony fontanny. Tam, pod skrzydłami zrywającego się do lotu orła przycupnął gęsiarczyk, stanęli pątnicy, żebracy, giermkowie. Na czole cokołu umieszczono tablicę w kształcie tarczy z herbem, pieczęcią i inskrypcją „*W 800 lecie urodzin/ bł. Salomei/ patronki miasta/745 lecie lokacji/ Skała 2011/2012”.* | **3 pkt**  (po 1 pkt za nazwę, lokalizację, informację o obiekcie) |
| 15. | Kościół św. Mikołaja w Skale  Najstarsze elementy kościoła w Skale: mury nawy i część prezbiterium, wzniesione zostały w stylu gotyckim w II połowie XIV wieku. Kościół dwukrotnie spłonął: w 1737 i 1763. Za każdym razem został odbudowany. W 1763 zniszczenia były tak duże, że zdecydowano się rozebrać kaplicę św. Stanisława z 1600 roku, gdyż groziła zawaleniem. Podczas tych prac nadano całemu kościołowi charakter późnobarokowy. W latach 1948-1949 świątynia została powiększona: dobudowano zachodnią część celowo w taki sposób, aby odznaczała się od reszty budynku.  W XX wieku kościół przeszedł dwa gruntowne remonty.  Wnętrze kościoła nakryte jest drewnianym stropem płaskim. Deski zdobi polichromia.  Wyposażenie kościoła pochodzi z XVII i XVIII wieku. Szczególnie cenne są:   * XVII-wieczny obraz Matki Bożej Śnieżnej, przeniesiony do ołtarza głównego z ołtarza bocznego, konsekrowany w 1972 roku i otaczany szczególną czcią; * XVII-wieczny krucyfiks; * obrazy św. Mikołaja i św. Anny. | **3 pkt** (po 1 pkt za nazwę, lokalizację, informację o obiekcie) |
| 16. | Pałac w Minodze – powstanie pierwszych zabudowań dworskich na terenie Minogi datuje się na początek XIII wieku. Pałac, jeden z najpiękniejszych zabytków regionu, w swojej obecnej postaci wzniesiony został w 1859 roku według projektu Filipa Pokutyńskiego. Położony jest na terenie Jury Krakowsko-Częstochowskiej, 20 km od Krakowa. 8 km od Minogi zlokalizowany jest Ojcowski Park Narodowy przyciągający pięknem podkrakowskich skałek turystów z całego kraju. W pobliżu Pałacu znajduje się także odrestaurowany spichlerz. | **3 pkt**  (po 1 pkt za nazwę, lokalizację, informacje o obiekcie) |
| 17. | C | **1pkt** |
| 18. | 1. 9km/h 2. 2cm | **2 pkt -** prawidłowa odpowiedź z jednostką  **2 pkt -** prawidłowa odpowiedź z jednostką |
| 19. | D (231) | **1 pkt** |
| 20. | 2 razy (2004, 2016) | **2 pkt** za prawidłową odpowiedź „dwa razy” |
| 21. | 1898 rok | **2 pkt** za prawidłową odpowiedź |
| 22. | 17 lat | **2 pkt** za prawidłowy wynik |

**MAX LICZBA PUNKTÓW 48**