

1. **język niemiecki-1GR**-- zajęcia opiekuńcze- zakładka na stronie szkoły

2. **informatyka- 1GR**

05.03.2021 r. informatyka 7a inf. 1

lekcja online - TEAMS

Temat: Prezentacja multimedialna w dziesięciu krokach..

1. Zapoznaj się z informacjami w podręczniku nas. 150-163.

Warto powtórzyć

1. Jakie programy umożliwiają tworzenie prezentacji multimedialnych?
2. Jakie znasz podstawowe zasady redagowania tekstu? Wymień co najmniej trzy.
3. Czym jest grafika SmartArt i do czego można ją wykorzystać?
4. Czym są hipertekst i hipertączy?

2. Napisz w Word odpowiedzi na powyższe pytania (z punktu 1) oraz wymień i opisz 10 kroków do przygotowania prezentacji. Plik wyślij zapisany jako nazwisko_klasa_grupa_05.03.21 na e-mail hzagrodnik@sp22sosnowiec.onmicrosoft.com do 09.03.2021 r.

3. **Nie zamieszczamy prac w plikach na Teams ani na czacie.**

Pozdrawiam

H. Zagrodnik

2. **język angielski- 2 GR**- zajęcia opiekuńcze- zakładka na stronie szkoły

3. **język polski**

Temat: Odmienność – KNO.

Podręcznik str. 192-195 – zapraszam.

Zanim przeczytasz tekst „Lekkie życie...” przepisz i odpowiedz w zeszytce na poniższe pytanie:
Jak sądzisz, co daje społeczeństwu i światu to, że ludzie są różnorodni?

**Przeczytaj tekst, a następnie odpowiedz pisemnie na trzy dowolne pytania ze str. 195.
Powodzenia!**

PS – definicję „fikcji literackiej” przepisz do zeszytu kolorem.

4. **matematyka**

Temat: Rozwiązywanie zadań tekstowych- zadania z geometrii.

Podręcznik str. 220 zad. 9, 10
str. 221 zad. 12, 13

5. **fizyka**

Temat: Opory ruchu. ZK

W zeszycie zrób notatkę, w której m.in. odpowiesz na pytania:

1. Co to są siły oporu ruchu?
2. Od czego zależy siła tarcia(m.in. wzór)?
3. Jaki jest podział tarcia?
4. Jakie jest znaczenie tarcia w życiu codziennym(pozytywne i negatywne)?

Zrób zdjęcie tej notatki i wyślij mi je dzisiaj na teams (ewentualnie na pocztę) do godziny 12:30, czyli w trakcie trwania lekcji fizyki.

6. **plastyka**

Temat: Sztuka nowych mediów. Teams ZK

Zapoznaj się z informacjami:

Sztuka nowych mediów – rodzaj sztuki, w ramach której dzieła tworzone są przy użyciu technologii nowych mediów w tym: sztuki cyfrowej, grafiki komputerowej, animacji komputerowej, sztuki wirtualnej, sztuki internetu, sztuki interaktywnej, gier wideo, robotyki, druku 3D, cyborg art i sztuki jako biotechnologii.

net art. -Sztuka internetu jako „ruch” jest częścią sztuki mediów i sztuki elektronicznej. Kilkoma podgatunkami sztuki internetu są form **art**, **net** radio, browser **art**, sztuka web, sztuka spamu, **ascii art** i poezja kodu, a także (częściowo) software **art**.

Obejrzyj także:

https://www.google.com/search?q=net+art&tbm=isch&source=lnms&sa=X&ved=0ahUKewjc9Lmb1rLoAhUjQ0EAHSDXDIEQ_AUICigB&biw=1366&bih=625&d

Za pomocą grafiki komputerowej stwórz okładkę czasopisma o dowolnej tematyce. Prace proszę przesłać do oceny.

7. geografia

Temat: Rozwój dużych miast a zmiany w strefach podmiejskich. Teams ZK

Obejrzyj lekcję.

<https://www.youtube.com/watch?v=625042-DHGA>

Podręcznik str. 127-128

W zeszytcie ćwiczeń wykonaj te zadania, które nie sprawia Ci problemu.

8. religia

Temat: Królewskie insygnia z drewna i skóry. KNO.

Niech będzie pochwalony Jezus Chrystus... Witam Was bardzo serdecznie.

Na poprzedniej katechezie uczyliśmy się o konflikcie św. Stanisława – biskupa z królem Bolesławem Śmiałym i ofierze, jaką poniósł św. Stanisław dla obrony wiary. Podczas dzisiejszej katechezy spotkamy się również z osobą, która troszczyła się o dobro Ojczyzny.

W historii Polski tej bliższej i dalszej znajdujemy wiele osób, z których możemy być dumni. Podczas dzisiejszych zajęć poznamy kobietę, o której Jan Paweł II podczas Mszy Świętej kanonizacyjnej, powiedział:

„Gaude Mater Poloniae (...) [Ciesz się Matko Polsko] Raduj się dziś, Krakowie! Raduj się, bo nadszedł wreszcie czas, że wszystkie pokolenia twych mieszkańców mogą oddać hołd wdzięczności świętej Pani Wawelskiej. To właśnie głębi jej umysłu i serca zawdzięczasz, królewska stolico, że stałaś się znaczącym w Europie ośrodkiem myśli, kolebką kultury polskiej i pomostem pomiędzy chrześcijańskim Zachodem i Wschodem, wnosząc niezbywalny wkład w kształt europejskiego ducha”.
Dzisiaj poznamy bliżej królową Jadwigę, której dobro Polski i rozwój nauki tak bardzo leżały na sercu, że swoje insygnia królewskie ofiarowała na rzecz Akademii Krakowskiej. Podczas ekshumacji jej ciała odkryto, że została pochowana w skórzanej koronie oraz z lipowym złożonym berłem i jabłkiem.

W Polsce kończyło się panowanie dynastii Piastów, rodu, który przyczynił się do powstania Królestwa Polskiego. Właśnie zmarł ostatni z rodu – Kazimierz Wielki, nie pozostawiając męskiego potomka. Na tron Polski został powołany Ludwik Węgierski, jego siostrzeniec, który również nie miał syna. Przywilejem koszyckim zdołał jednak przekonać szlachtę do tego, aby zgodziła się na objęcie tronu przez którąś z jego córek.

Jadwiga przyszła na świat 18 lutego 1374 r. jako trzecie, najmłodsze dziecko króla węgierskiego Ludwika Adegaweńskiego i Elżbiety Bośniaczki. Gdy miała trzy lata, obiecano, że zostanie żoną ośmioletniego wówczas księcia Wilhelma Habsburga. Ich małżeństwo miało zostać zawarte z chwilą dojścia obojga narzeczonych do pełnoletności. Sytuacja się zmieniła, gdy w Polsce po śmierci króla Ludwika wynikł problem obsadzenia tronu. Obawiając się jego utraty, królowa Elżbieta, zgodnie z życzeniem panów polskich, wysłała na Wawel swą córkę Jadwigę, która została koronowana na królową Polski. Polscy możni uzyskali od królowej Elżbiety zgodę na dobranie męża dziesięcioletniej Jadwidze. Trwały w tej sprawie rozmowy z wielkim księciem litewskim Jagiełłą. Równocześnie utrzymywano w mocy dawne porozumienie małżeńskie Jadwigi z Wilhelmem Habsburgiem. Książę Wilhelm przybył w 1385 r. do Krakowa, ale nie został wpuszczony na Wawel. Narzeczeni spotykali się poza murami zamku w asyście swoich dworów. Gdy projekt małżeństwa Jadwigi z Jagiełłą dojrzał do realizacji, panowie polscy odprawili Wilhelma z powrotem. Wtedy Jadwiga zamierzała zbiec z Wawelu, ale ubłagana przez

podskarbiego Dymitra z Goraja, po całonocnych modłach w katedrze, postanowiła jednak poddać się woli decydujących za nią polityków. W akcie tym pokazała się duchowa wielkość i dojrzałość młodej królowej, która zrezygnowała z osobistych planów, składając tę ofiarę na rzecz pozyskania dla chrześcijaństwa narodu litewskiego.

Jagiello przyjechał do Krakowa 15 lutego 1386 r. i w tym też dniu przyjął chrzest, a następnie 18 lutego zawarł związek małżeński z Jadwigą. Uroczysta koronacja Władysława Jagiełły na króla Polski miała miejsce 4 marca 1386 r. Klauzula obowiązująca tego aktu zawierała między innymi zjednoczenie Polski i Litwy w jedno królestwo oraz przyjęcie chrześcijaństwa przez Litwę.

Jadwiga cieszyła się miłością i wdzięcznością poddanych jak nikt przedtem ani potem. Widziano w niej panią pełną szlachetności i dobroci.

Jan Długosz opisuje jedną z wielu podróży pary królewskiej po kraju. Chłopi uskarżali się na zdzierstwo wielmożów, a król postanowił wynagrodzić ich krzywdę. Jadwiga miała wówczas powiedzieć: „A kto im łzy powróci?”. Z jej inicjatywy i przy jej materialnym wsparciu podźwignięta została Akademia Krakowska, nazwana później Uniwersytetem Jagiellońskim. Królowa przyczyniła się także do rozwoju klasztoru na Jasnej Górze. Jako dobra monarchini usilnie zabiegała o utrzymanie pokoju. Komtur krzyżacki usłyszał od niej, że dopiero po jej śmierci osiągnie krzyżaków sprawiedliwość. Doprowadziła do pojednania swego męża z jego stryjecznym bratem Witoldem (1393). Poddanych zjednywała niezwykłą dobrocią, biorąc w obronę wszystkich pokrzywdzonych, biednych i chorych, którzy zawsze znajdowali u niej zrozumienie. Troszczyła się o wygląd świątyń i o sprzęty liturgiczne, a wiele ornatów wykonała osobiście. Dużo się modliła. W katedrze wawelskiej znajduje się krzyż, przed którym spędzała długie godziny. Nazwano go krzyżem królowej Jadwigi. Zmarła 17 lipca 1399 r., w kilka dni po narodzinach i śmierci swej córki. Żałoba po Jadwidze bardzo szybko przekształciła się w kult. Potwierdził go uroczyste papież Jan Paweł II podczas swej pielgrzymki do Polski w 1979 r., beatyfikując królową, a jej świętość ogłosił Kościołowi w Krakowie 8 czerwca 1997 r.

Polska może być dumna, że w swej historii miała królową, którą mądrość, miłość do poddanych i wierność Chrystusowej Ewangelii doprowadziły na ołtarze. Dziś możemy cieszyć się jej świętością i upraszać łaski dla siebie i dla Polski. Jej święto przypada 8 czerwca, na pamiątkę daty jej kanonizacji. Najczęściej jest przedstawiana w szatach królewskich z insygniami władzy królewskiej, często także z herbami Polski i Litwy.