Klasa VIII

**MATEMATYKA**

Temat:Powtórzenie – Wyrażenia algebraiczne

* Powtórzyć wzory ze s. 238
* Wykonać zadania 1, 2, 3, 5, 6, 8, 11,12 s. 238 – 240

**JĘZYK ANGIELSKI**

Topic: Writing: a postcard. (str. 54)

- przeczytaj informacje z części “forms explorer”

- w ćwiczeniu A uzupełnij zdania podanymi w nawiasach czasownikami w odpowiednim czasie

- przeczytaj pocztówkę z ćw. B, a następnie przetłumacz na język angielski brakujące części tekstu

- przepisz i przetłumacz wyrażenia z żółtej ramki (zastanów się, której części pocztówki dotyczą)

- na podstawie notatek z ćw. D i wyrażeń z części „Useful expressions” napisz pocztówkę do przyjaciela (pamiętaj o użyciu różnych czasów)

- popraw zdania w ćw. E (do zeszytu)

- zrób ćw. G (a więc napisz kolejną pocztówkę według polecenia). Jeśli masz wątpliwości jak napisać pocztówkę zajrzyj na stronę 163 w podręczniku.

- w zeszycie ćwiczeń zrób zadania A, B, C ze str. 36

**WYCHOWANIE FIZYCZNE**

**Temat:** Doskonalenie przewrotu w przód i w tył

Rozgrzewka ogólnorozwojowa – 10min Ćwiczenia rozciągające – 8 min Ćwiczenia w leżeniu przodem wzmacniające mięśnie grzbietu Przewrót w przód z przysiadu podpartego do przysiadu podpartego Przewrót w tył w przysiadu podpartego do przysiadu podpartego

**JĘZYK POLSKI**

Proszę zapisać w zeszycie temat: **O współczesnym patriotyzmie.**

Następnie proszę przeczytać tekst w podręczniku: **Polski patriotyzm współczesny. (strony 143-145).**

**po przeczytaniu tekstu zastanów się nad tym, jaki jest współczesny patriotyzm.**

**Narysuj w zeszycie tabelę i uzupełnij ją:**

|  |  |
| --- | --- |
| Temat: **Patriotyzm współcześnie.** | |
| **Jaki jest?** | **Jaki powinien być?** |
|  |  |
| **Dlaczego nie jest tak, jak być powinno?** | |
|  | |
| **Wnioski:** | |

**W rubryce wnioski umieść swoje przemyślenie analizując również obecną sytuację w Polsce i na świecie. Kto według Ciebie zasługuje obecnie na miano patrioty?**

**CHEMIA**

Dzisiaj piszemy Temat: Kwas etanowy.

Napiszcie wzór sumaryczny i  narysujcie wzór strukturalny kwasu etanowego str.164

**1.** Uzupełnij zdania.

Zwyczajowo kwas etanowy jest nazywany kwasem ….........................................................

Wzór sumaryczny kwasu etanowego to …......................................

Kwas ten jest pochodną alkanu o nazwie ….......................................

Zawiera w swojej cząsteczce …......... atomy węgla oraz grupę funkcyjną o nazwie …................... i wzorze …......................

Jest ona połączona z grupą alkilową o nazwie …...................................

Kwas etanowy można otrzymać w procesie …..................................................

**2.**  Wykreśl te właściwości, które nie są właściwościami kwasu etanowego.

ciecz / substancja stała

bezbarwny / biały

ma charakterystyczny zapach / jest bezwonny

trudno rozpuszcza się w wodzie / bardzo dobrze rozpuszcza się w wodzie

palny / niepalny

reaguje z metalami aktywnymi / nie reaguje z metalami aktywnymi

reaguje z tlenkami metali i zasadami / nie reaguje z tlenkami metali i zasadami

**3.** Napiszcie równania reakcji kwasu etanowego z sodem, tlenkiem sodu i wodorotlenkiem sodu oraz równania dysocjacji jonowej i całkowitego spalania.

**HISTORIA**

Temat: Początki władzy komunistów w Polsce

- przeczytaj pierwszy temat z rozdziału IV, zrób notatkę do zeszytu (wiesz, z której strony!) oraz zadania z zeszytu ćwiczeń.

- dla utrwalenia obejrzyj materiał i zrób ćwiczenia:

<https://epodreczniki.pl/a/przejecie-wladzy-przez-komunistow-w-polsce/DBu0F4ljP>

**GODZINA WYCHOWAWCZA**

Temat : Koronawirus – co musisz wiedzieć?

**Proszę zapoznać się z wiadomościami podanymi na tej stronie i obejrzeć film.**

<https://www.gov.pl/web/zdrowie/co-musisz-wiedziec-o-koronawirusie>