**Informace a požadavky pro žáky 1. ročníku oboru**

# APLIKOVANÁ CHEMIE

Nástup do školy: **3. září v 9 hodin (cca 2 hodiny)**

Adaptační kurz: 19. až 20. 9. 2018, hotel Malamut Nové Hamry, poplatek 640 Kč (ubytování, stravování) bude vybrán po nástupu na kurz; podrobnější informace po nástupu do školy; kurz je povinný

Záloha na čip: pro vstup do školy a pro hrazení obědů žáci oproti vratné záloze **150,-Kč** obdrží čip

## Učebnice - povinné

**Německý jazyk**

Schritte International 1 NEU - nakl. Hueber, cena cca 350,- Kč. Učebnice je možné objednat hromadně v září.

**Český jazyk a literatura**

Povinná literatura: Český jazyk (edice Maturita), cena cca 140,- Kč, Prokop: Čítanka k dějinám literatury od starověku do poč. 19. stol. (OK Soft) cena cca 110,- Kč, Komunikace v českém jazyce pro střední školy – pracovní sešit (Didaktis), cena cca 180,- Kč

Doporučená dobrovolná literatura: Literatura (edice Maturita), cena cca 150,- Kč, Obsahy a rozbory děl (edice Maturita), cena cca 150,- Kč

Učebnice je možné objednat hromadně v září.

**Anglický jazyk**

Učebnice se objednávají hromadně v září, cena cca 600,- Kč (v kamenném obchodě cca 720,-).

Third Edition Maturita Solutions Pre-intermediate **,** Student’s Book + Workbook ; nakladatelství Oxford University Press (učebnice jsou pro 1. i 2. ročník)

**Občanská nauka**

Není povinná literatura

**Dějepis**

Není povinná literatura

**Matematika**

Hudcová, Kubičíková: Sbírka úloh z matematiky pro SOŠ, SOU a nástavbové studium, Prometheus; cena cca 215 Kč

**Fyzika**

Není povinná literatura

**Chemie**

Kovalčíková: Obecná a anorganická chemie, nakladatelství Albatros

tabulka formátu A4 – Periodický systém prvků (20,- Kč)

Kosina, Šrámek: Chemické výpočty a reakce, nakladatelství Albra

**Biologie**

Není povinná literatura

**Základy ekologie**

Není povinná literatura

**Informační a komunikační technologie**

Není povinná literatura

**Chemická laboratorní cvičení**

Kaličinská: Chemická laboratorní cvičení I., nakladatelství Klouda

Pomůcky

* Ochranný plášť
* Ochranné brýle
* Gumové rukavice
* Starší oblečení pod plášť
* Obuv bez vysokého podpatku s neklouzavou podrážkou

Příspěvek za jeden školní rok do spolku „Klub přátel Keramky, z.s.“ (na ZŠ obvykle název Sdružení rodičů)

* **200 Kč za žáka**

Příspěvek bude vybrán třídním učitelem 4. 9. 2018.

**Úvodní třídní schůzky se budou konat 28. 8. 2018 v 16.00.**