# Seznam učebnic pro 4. ročník (školní rok 2021/2022)

## Český jazyk

* Nová literatura 3 pro střední školy (PhDr. Lukáš Borovička, Mgr. Michal Čuřín, doc. Mgr. Erik Gilk, Mgr. David Jirsa, Mgr. Dana Šmajstrlová, Mgr. Iva Kilianová, PaedDr. Alena Zachová), Didaktis, 2020,   
  ISBN 978-80-7358-315-6 – *cena nové učebnice 349,- Kč*
* Mluvnice - učebnice českého jazyka pro střední školy (Ivo Martinec, Jana Marie Tušková, Ludmila Zimová), nakladatelství FRAUS, Plzeň 2009, ISBN 978-80-7238-779-3
* Komunikace a sloh - učebnice českého jazyka pro střední školy (Jana Hoffmannová, Jaroslava Ježková, Jana Vaňková), nakladatelství FRAUS, Plzeň 2009, ISBN 978-80-7238-780-9
* Mluvnice, Komunikace a sloh - **cvičebnice** českého jazyka pro střední školy (Vladimíra Bezpalcová, Jitka Málková, Ivo Martinec …), nakladatelství FRAUS, Plzeň 2011, ISBN 978-80-7238-781-6
* Cvičebnice českého jazyka aneb co byste měli znát ze základní školy – nakladatelství DIDAKTIS

## Matematika

* Posloupnosti a řady – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 138,- Kč*
* Kombinatorika – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 148,- Kč*

### Pro žáky s rozšířenou výukou matematiky (skupina M1)

* skripta – budou zapůjčena školou
* Kombinatorika – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 148,- Kč*
* Diferenciální a integrální počet – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 150,- Kč*

### Doporučená literatura – upřesní vyučující

* Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy – sbírka úloh (F. Janeček) – nakladatelství Prometheus – *cena nové sbírky 156,- Kč*
* *sbírka úloh* Posloupnosti a řady *–* nakladatelství Prometheus *– cena nové učebnice 75,- Kč*
* Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na vysoké školy (J. Petáková) – nakladatelství Prometheus – *cena nové sbírky 282,- Kč*

## Seminář z matematiky (skupina M2)

* Diferenciální a integrální počet – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 150,- Kč*

## Fyzika

* Optika – nakladatelství Prometheus – ***kupovat maximálně 4. vydání (bez CD)***
* Fyzika mikrosvěta – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 154,- Kč –* ***kupovat maximálně 4. vydání***
* Speciální teorie relativity – nakladatelství Prometheus – *cena nové učebnice 108,- Kč –* ***kupovat maximálně 4. vydání***
* Sbírka úloh z fyziky pro střední školy *–* nakladatelství Prometheus *– cena nové sbírky 235,- Kč*

## Biologie

* BIOLOGIE IV. (Základy ekologie) – vydává sdružení autorů gymnázia Klatovy – *cena nové učebnice 95,- Kč*
* BIOLOGIE V. (Základy obecné biologie) – vydává sdružení autorů gymnázia Klatovy – *cena nové učebnice 95,- Kč*

## Chemie – doporučená literatura

* Chemie pro čtyřletá gymnázia 3. díl (A. Mareček) – nakladatelství Olomouc, s.r.o. – *cena nové učebnice 165,- Kč*

## Seminář ze zeměpisu

* Příroda a lidé Země – Nakladatelství České geografické společnosti, s. r. o., 3. vydání, ISBN 978-80-86034-92-8 *– cena nové učebnice 155,- Kč*
* Školní atlas světa, Kartografie Praha, 2020 (**5. vydání**), ISBN 978-80-7393-486-6 – *cena nového atlasu 320,- Kč*

## Základy společenských věd

* Hejduk, J.: Občanský a společenskovědní základ. Filosofie. Učebnice. ComputerMedia s.r.o. 1. vydání. 2010 – *cena nové učebnice 220,- Kč*

### Doporučené – upřesní vyučující

* Schön, J.: Občanský a společenskovědní základ. Náboženství. Učebnice. ComputerMedia s.r.o. 1. vydání. 2012 – *cena nové učebnice 220,- Kč*
* Storig, H. J.: Malé dějiny filozofie. Karmelitánské nakladatelství. 8. vydání 2007. (**co nejnovější verzi**)

## Společenskovědní seminář

* Schön, J.: Občanský a společenskovědní základ. Náboženství. Učebnice. ComputerMedia s.r.o. 1. vydání. 2012 – *cena nové učebnice 220,- Kč*

## Dějepis

* Starší dějiny pro střední školy, část 1., nakladatelství Didaktis, 2018, ISBN 978-80-7358-290-6
* *pracovní sešit* Starší dějiny pro střední školy, nakladatelství Didaktis, 2018, ISBN 978-80-7358-291-3

## Cizí jazyky

### Třída 4. A

* AJ – English File ***fourth edition*** – Advanced - Multipack A (A1)
* AJ – English File ***fourth edition*** – Upper-intermediate - Multipack A (A2)
* ŠJ – Aventura 2
* NJ – Super! 3 – nakladatelství Hueber

### Třída 4. B a 4. C

* AJ – English File ***fourth edition*** – Intermediate (A1)
* AJ – Maturita Solutions – Intermediate (A2)
* AJ – English File ***fourth edition*** – Advanced - Multipack A (A3)
* NJ – Super! – nakladatelství Hueber (*konkrétní díl dle informací vyučujících*)
* RJ – *dle informací vyučujících*
* ŠJ – Aventura **nueva** 2: Španělština pro střední a jazykové školy - učebnice a pracovní sešit + CD, nakladatelství Klett, 2020, ISBN: 978-80-7397-289-9