

Přehled učebnic používaných na Gymnáziu Chotěboř ve škol. roce 2021/2022

Třída 4.A

Matematika:

Kočandrlé, M., Bočel, L.: Matematika pro gymnázia - Analytická geometrie (Prometheus)
Odvárko, O.: Matematika pro gymnázia- Posloupnosti a řady (Prometheus)
Mikulčák, J. a kol.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ (SPN)

Vybrané kapitoly z matematiky:

Hrubý, D., Kubát, J.: Matematika pro gymnázia - Diferenciální a integrální počet (Prometheus)

Český jazyk:

Literatura pro 4. ročník SŠ (učebnice)
Literatura pro 4. ročník SŠ (pracovní sešit)
Martínková, V.: Čítanka IV.
Český jazyk pro střední školy 4. ročník, (SPN, 1995)

Anglický jazyk:

McKinlay, S. - Hastings, B.: Success Intermediate, Students Book (Pearson Longman, 2007) + Workbook

Seminář z Aj:

Operativně čerpáme z různých zdrojů podle probíraných témat
doplňková literatura Chudý, Chudá: Some Basic Facts about the English Speaking Countries (Fragment)
Další zdroje podle probíraných témat

Německý jazyk:

Motta, G. a kol.: Direkt NEU 2 (Klett)

Fyzika:

Lepil, O., Kupka, Z.: Fyzika pro gymnázia, Optika (Prometheus)
Štoll, I.: Fyzika pro gymnázia, Fyzika mikrosvěta (Prometheus)
Bartuška, K.: Fyzika pro gymnázia, Speciální teorie relativity (Prometheus)
Lepil-Bednařík-Šíroková: Sběrka úloh z fyziky pro střední školy (Prometheus)

Chemie:

Kolář: Chemie (organická a biochemie) pro gymnázia II (SPN, 1997)
Kotlík, Růžičková: Chemie v kostce II – **doplňková literatura**

Biologie:

Jelínek, J.: Vybrané kapitoly z obecné biologie (Olomouc, FIN, 1998)
Nečásek, J.: Genetika (Praha, Scientia, 1997)

Seminář a cvičení z biologie:

Jelínek, J., Zicháček, V.: Biologie pro gymnázia (Olomouc, 1998)
Hančová, H., Vlková, M.: Biologie v kostce I, II (Havl. Brod, Fragment, 1998)

Seminář z dějepisu a Dějiny 20. století:

Souček, J.: Dějiny pravěku a starověku	Bureš, Z.: Dějiny středověku
Petráň, J.: České dějiny I.	Kvaček, R.: České dějiny II.
Hroch, M.: Dějiny novověku	Kuklík, J.: Dějiny 20. století

Základy spol. věd:

Doporučená literatura:

Adamová a kol.: Základy filosofie, etiky pro SŠ, (Praha, Fortuna, 1995)
Storig, J.H.: Malé dějiny filosofie (Praha, Fortuna, 1995)
Furst, M.: Filozofie (Praha, Fortuna, 1992)
Chalupová, M.: Teze k dějinám filosofie – interní text