

# Přehled učebnic používaných na Gymnáziu Chotěboř ve škol. roce 2001/2022

## Třída OKTÁVA

### **Matematika:**

Kočandrlle, 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)  
Český jazyk pro střední školy 4. ročník, (SPN, 1995)  
**Doporučená:** Adámková, P. a kol.: Komunikace v českém jazyce pro SŠ - učebnice (Didaktis)

### **Anglický jazyk:**

McKinlay, S. - Hastings, B.: Success Upper –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)

### **Německý jazyk:**

Deutsch.com (Hueber)

### **Fyzika:**

Lepil, O., Kupka, Z.: Fyzika pro gymnázia, Optika (Prometheus)  
Štoll, I.: Fyzika pro gymnázia, Fyzika mikrosvětva (Prometheus)  
Bartuška, K.: Fyzika pro gymnázia, Speciální teorie relativity (Prometheus)  
Šolc, M.: Fyzika pro gymnázia, Astrofyzika (Prometheus)  
Lepil-Bednařík-Široká: Sbirka úloh z fyziky pro střední školy (Prometheus)

### **Chemie:**

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

### **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, t 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