

Učebnice pro 1. ročník vyššího gymnázia (1. C, 5. A) a jiné požadavky

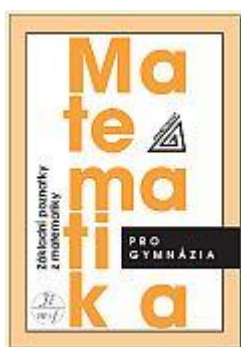
Milí studenti budoucího prvního ročníku našeho gymnázia. V tomto dokumentu naleznete požadavky na učebnice. Opatřete si je před začátkem školního roku. Doporučená literatura je brána jako doplňková, určená především pro hlubší zájemce o daný obor. V průběhu školního roku se můžete rozhodnout, zda si je pořídíte. Požadavky na další nezbytné pomůcky vám jednotliví vyučující sdělí v úvodních hodinách.

Přejeme vám krásné prázdniny a budeme se na vás těšit.

Pedagogové GVM

1. [Matematika](#)
2. [Český jazyk a literatura](#)
3. [Dějepis](#)
4. [Chemie](#)
5. [Zeměpis](#)
6. [Fyzika](#)
7. Do ostatních předmětů budou požadavky na učebnice upřesněny v září, v některých případech s možností hromadného nákupu.

Matematika



http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=130



http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=135

Doporučená literatura:



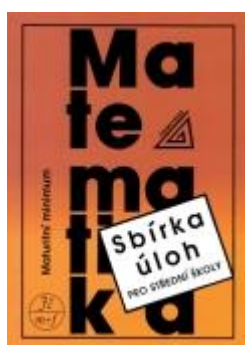
http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=181



http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=170



http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=172

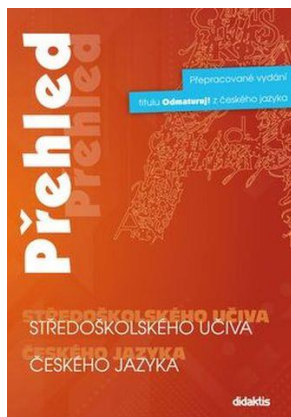


http://prometheus-nakl.cz/index.php?zobraz=detail&id_katalog=171

Český jazyk a literatura

Učebnice

Český jazyk a sloh – pro všechny 4 roky:



Literatura pro 1. (!) ročník = učebnice pro 2. ročník!



Požadavky na učivo zvládnuté ze ZŠ:

A. Pravopis

1. Psaní ú / ů
2. Psaní i, í / y, ý
 - a) koncovky podstatných jmen
 - b) koncovky přídavných jmen
 - c) vyjmenovaná slova
 - d) shoda přísudku s podmětem
3. Psaní skupin bě / bje, pě, vě / vje
4. Psaní mě / mně
 - a) skloňování zájmena já
 - b) v základech slov
 - c) v slovesných tvarech

- d) v tvarech a stupňování přídavných jmen a příslovci (*zapomněl, tajemně, soukromě, zatmělo se, měsíc, uzemnění*)
- 5. Psaní souhláskových skupin (*dětský, husitský, bítešský, bítešští*)
- 6. Psaní -n- / -nn- (*ceník, jelení, ranní, rodinný, hliněný, zklamaný, povinnost*)
- 7. Psaní s / z
 - a) předložky
 - b) na začátku slov jako předpony u sloves a příslovci (*zkalit, zpívat, sbor, skončit, shlédnout x zhlédnout*)
- 8. Spřežky (v *tom x vtom*)
- 9. Psaní velkých písmen v základních případech (*rodná jména, názvy hvězdářské a zeměpisné, obyvatelské, názvy uměleckých děl, označení institucí, svátků, významných dnů*)
- 10. Psaní základních zkratk
- 11. Psaní interpunkce
 - a) psaní interpunkčních znamének za větou
 - b) psaní čárky ve větě jednoduché a v souvětí
 - c) psaní členicích znamének - dvojtečka, středník, pomlčky, závorky, tři tečky apod.
- 12. Psaní frekventovaných slov cizího původu (*cyklista, diktát, kino, kečup*)
- 13. Psaní přímé řeči
- 14. Psaní odstavců

B. Mluvnice (gramatika)

- 1. Slovní druhy (včetně druhu přídavných jmen, zájmen, číslovek), ohebné a neohebné slovní druhy
- 2. Větné členy (podmět vyjádřený a nevyjádřený; přísudek slovesný, slovesně-jmenný, jmenný; přívlastek shodný a neshodný, volný a těsný; předmět v jakém pádě; příslovečné určení místa, času, způsobu; doplněk)
- 3. Rozbor souvětí - věta hlavní, vedlejší; druh souvětí (souřadné, podřadné), druh vět vedlejších (podmětná, předmětná, přívlastková, příslovečná - místní, způsobová, časová, příčinná/důvodová, podmínková, přípustková, přísudková, doplňková); poměry mezi souřadně spojenými větami (slučovací, odporovací, stupňovací, vylučovací, příčinný/důvodový, důsledkový)
- 4. Věta dvojčlenná, věta jednočlenná
- 5. Transformace větného členu do věty vedlejší a naopak
- 6. Synonyma, antonyma, homonyma, mnohovýznamovost, slova příbuzná, slova citově zabarvená
- 7. Porozumění a vysvětlení významu domácího a cizího slova, jeho správné použití ve větě
- 8. Znalost užívaných přísloví, úsloví, rčení
- 9. Mluvnické kategorie jmen (pád, číslo, rod, (vzor))
- 10. Mluvnické kategorie sloves (osoba, číslo, způsob, čas, rod, vid)
- 11. Tvoření spisovných tvarů slov
- 12. Odvozeniny, složeniny, zkratky - slovotvorný proces, popis částí slova

C. Sloh (stylistika)

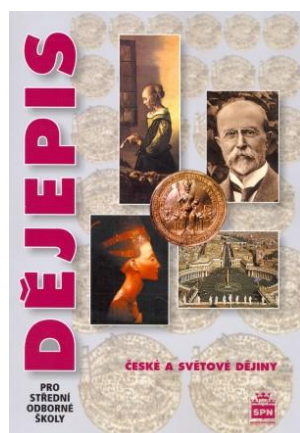
Orientace v základních slohových postupech a útvarech – vzkaz, oznámení, zpráva, dopis, vypravování, popis, návod, líčení, životopis, úvaha, výpisky, charakteristika, výklad, proslov

D. Literatura

Orientace v základních literárních druzích a žánrech – lyrika, epika, drama, pohádka, pověst, povídka, román, báseň, píseň, komedie, tragédie, báje, bajka, hádanka, anekdota, balada, romance, reportáž, cestopis, biografie, encyklopedie, deník, přísloví, pranostika, rčení

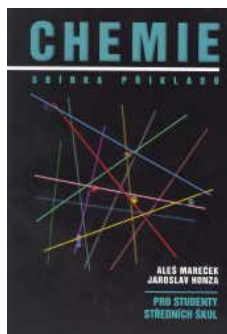
Dějepis

<https://www.ucebnicemapy.cz/ucebnice-pro-stredni-skoly-gymnazia-a-sou/dejepis-ss/dejepis-pro-sos-ceske-a-svetove-dejiny-3578.html>

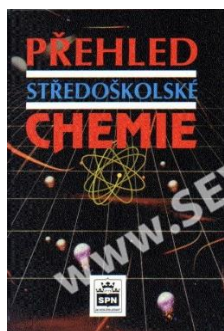


Povinné učebnice do chemie – žádné.

Doporučená literatura



[Chemie - Sbírka příkladů pro studenty SŠ - Mareček, Honza - SEVT.cz](#)



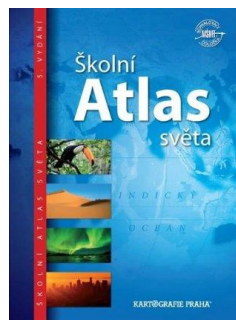
[Přehled středoškolské chemie - Jiří Vacík a kol. - SEVT.cz](#)

Zeměpis

Pro všechny ročníky nutné:

Atlas světa, Kartografie Praha (nejlépe 5. vydání)

<https://www.kartografie.cz/skolni-zemepisne-atlasy/skolni-atlas-sveta/>



Doporučená literatura:

1. ročník VG

Geografie pro SŠ 1



<https://www.knihydobrovsky.cz/ucebnice/geografie-pro-stredni-skoly-1-fyzickogeograficka-cast-551381>

Fyzika

- SVOBODA, Emanuel, BEDNAŘÍK, Milan, ŠIROKÁ, Miroslava: **Fyzika pro gymnázia – Mechanika (kniha + CD)**, 6. vydání, Prometheus, Praha 2018.
Poznámka: Může být i starší vydání.

Doporučená literatura:

- ŠANTAVÝ, Ivan, TROJÁNEK, Aleš: **Fyzika – příprava k přijímacím zkouškám na vysoké školy**. Prometheus, Praha 2000.

