

## Učebnice a sešity pro 1. ročník 2017/2018

### Český jazyk a literatura

- Literatura pro 1. ročník SŠ - učebnice + pracovní sešit (Didaktis 2008)
  - *Mašková, D.*: Český jazyk – přehled středoškolského učiva, edice Maturita 2005, nakl. Výuka.cz  
**sešity** - PT 464 b nebo 444, M 424 ( A4 silný i slabý linkovaný)  
(další učební materiály jsou žákům zapůjčovány z fondu školy)
- 

### Základy společenských věd

- Sešity i učebnice dle doporučení vyučujícího
- 

### Anglický jazyk

- *Falla, T., Davies, P. A.*: Maturita Solutions Pre-Intermediate -2nd edition. (Nakladatelství OUP)  
**Komplety učebnice budou zakoupeny hromadně se slevou – cena po slevě cca 700,- Kč.**  
**sešity** - linkované č. 544, slovníčky č. 644  
**ostatní** - anglicko-český a česko-anglický slovník (střední)
- 

### Matematika

- *Odvárko, O.*: Matematika pro SOŠ. Základní poznatky. (Prométheus 2009), ISBN 978-80-7196-394-3
  - *Čermák, P., Červinková, P.*: Odmaturuj z matematiky 1. (Didaktis 2007), ISBN 978-80-7358-102-2
  - *Janeček, F.*: Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy. (Prométheus 1995), ISBN 80-7196-076-4
  - *Hudcová, M., Kubičková, L.* (Prometheus 2000), ISBN 80-7196-165-5 – zelený obal
  - **sešity** – 1 x 460, (event.. 440), 1 x 420
  - **ostatní** – kalkulačka s funkcemi, trojúhelníky, kružítka, Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ
- 

### Fyzika

- *Lepil, Bednařík*: Fyzika pro střední školy I. (Prométheus), ISBN 80-7196-184-1  
**sešity** – A4 čtverečkovaný, A5 nelinkovaný
- 

### Deskriptivní geometrie

- *Korch, Meszárosová, Musálková*: Deskriptivní geometrie, ISBN 80-85920-49-2  
**sešity** – A4 nelinkovaný č. 440 a 420  
**ostatní** – 1 trojúhelník s úhломěrem, 1 trojúhelník s ryskou, kružítka, guma,  
2 mikrotužky 0,5 mm – tuhy měkká a tvrdá, centropen černý 0,5 a 0,3 mm

## Základy přírodních věd

- Doporučujeme: *Pumpr*: Základy přírodovědného vzdělání – chemie (nakl. Fortuna)  
**sešity** - 1x č. 540
- 

## Technické kreslení

- *Cibulka*: Odborné kreslení
  - *Novotný*: Cvičení z pozemního stavitelství pro 1. a 2. roč.,  
Konstrukční cvičení pro 3. a 4. roč.  
**sešity** - 460 (A4) nelinkovaný (ne tenký papír)  
**ostatní** - kreslicí a rýsovací potřeby (trojúhelníky, měřítko, tužky  
různé tvrdosti, guma, 10 ks kladívkový papír A4 nebo skicák, další dle  
pokynu učitelů
- 

## Stavební materiály

- *Dědek, Vošický*: Stavební materiály  
**sešity** - na teorii: A4 nelinkovaný č. 460  
na laboratoře: sešit A4 nelinkovaný č. 420
- 

## Stavba

- *Novotný, Michálek*: Pozemní stavitelství v kresbách pro 1. - 4. ročník SPŠ stavebních  
**sešity** nelinkované č. 460  
**ostatní** – rýsovací potřeby
- 

## Technické pomůcky:

- pravítko, dva trojúhelníky (45° a 30°/60° - střední velikost), křivítko, kružítko,
  - 2 mikrotužky (tuha měkká a tvrdší - 0,5 mm)
  - 2 rýsovací pera (Rottring, Stadler apod.), která lze nahradit kvalitními popisovači v tloušťkách 0,25 a 0,5 mm nebo 0,35 a 0,7 mm
  - kladívkový papír a pauzák (A<sub>4</sub> nebo A<sub>3</sub>), sešity A<sub>4</sub> nelinkované – vše podle pokynů vyučujícího
  - rýsovací prkna jsou k zapůjčení ve škole
- 

## Technické parametry PC pro CAD a BIM aplikace:

Certifikované grafické karty, případně přímo PC a notebooky naleznete pod odkazem  
<http://usa.autodesk.com/adsk/servlet/syscert?siteID=123112&id=18844534>