

# SEZNAM UČEBNIC, SEŠITŮ A POMŮCEK - 1. ročník

- ČJ: **Komunikace v českém jazyce pro SŠ – učebnice, Didaktis**  
**Komunikace v českém jazyce pro SŠ – pracovní sešit, Didaktis**  
*pozn.: učebnice i pracovní sešit budou používány po celou dobu studia*
- LIT: **Nová literatura pro střední školy 1 - učebnice, Didaktis**  
Složka s klopami A4
- ANJ: **Gateway to the World Maturita Edition B1 Student's Book 450,-**  
**Gateway to the World Maturita Edition B1 Workbook and Student's App 318,-**  
*pozn.: tato učebnice a pracovní sešit budou používány 2 roky studia*  
**NEKUPOVAT!!! OBJEDNÁ SE PRO SHODNOST VÝTISKU HROMADNĚ VE ŠKOLE!!!**  
sešit 544  
aplikace Quizlet v telefonu
- ANJK: **časopis Bridge** (úroveň B1-B2) 350 Kč (doporučeno ke zlepšení dovednosti čtení, které je ¼ známky z AJ)
- MAT: **Calda E. : Matematika pro SOŠ, 1.část; Prometheus – zůstává do vyšších ročníků**  
**Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 2.část; Prometheus – zůstává do vyšších ročníků**  
**Sbírka úloh z matematiky, 1.část; Prometheus**  
**Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus**  
*(bude používáno po celou dobu studia i u maturitní zkoušky)*  
sešit 440  
sešit 540
- DEJ: **Čornej Petr: Dějepis pro SOŠ**  
složka s klopami A4
- FYZ: **Lepil O.: Fyzika pro SŠ 1; Prometheus**  
Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 420
- CHE: Banýr J., Beneš P.: Chemie pro střední školy; SPN (187,-) – *není nutné, pouze doporučujeme*  
Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 440
- ZEK: sešit 420
- DEG: sešit 440
- ODK: sešit **420** (pro dva ročníky)  
měkká tužka č. 1; guma; ořezávátko; pastelky (alespoň 5 barev); anilinové barvy; štětce (jeden široký a jeden tenký); kelímek na vodu; nůžky; tuhé lepidlo; podložka na lavici (novinový papír); sada fix - centropen liner document - v sadě 4ks nebo alespoň tl.,015 a 0,7; **desky na výkresy A3 (složka + podložka)**  
50,- Kč na zakoupení papírů
- IKT: Základy informatiky pro střední školy (dostupné online) [www.imysleni.cz/ucebnice/](http://www.imysleni.cz/ucebnice/)
- STM: sešit 460
- ZST: sešit 460
- KOC: **Novotný J.: Cvičení z pozemního stavitelství pro 1. a 2. ročník a konstrukční cvičení pro 3. a 4. ročník**  
**Remes j., Utkalová I. a kol.: Stavební příručka; Grada** (2. aktualizované vydání) *(bude používána po celou dobu studia);*  
sešit 440 (pro dva ročníky); poměrové (prismatické) pravítko; šablona sanitární (není nutná – doporučuji); složka se třemi klopami – přešpán pro ročníkový projekt;

**Software:** Kancelářský software – Žák dostane přístupové údaje ke školnímu emailu s licencí na [www.office.com](http://www.office.com) Microsoft 365 (Word, Excel, Powerpoint, Publisher, OneDrive); Grafický software – Zoner Photo Studio – Žák obdrží licenci začátkem roku na školní email, vytvoří si svůj účet na [www.zoner.cz](http://www.zoner.cz) a přihlásí se do programu – práce s fotografiemi, webové album Zonerama; Canva – rychlá tvorba grafiky, žák na školní email obdrží odkaz k aktivaci studentské licence.

## do všech předmětů:

Kalkulačka (např. Casio fx-350CE X, Casio fx-82CE X, Casio fx-8 CE X), trojúhelník (2ks - 45°, 60°), úhloměr, pravítko 30cm, kovové kružítko, Pentel kovové tužky (0,5; 0,7)

## SEZNAM UČEBNIC, SEŠITŮ A POMŮCEK - 2. ročník:

- ČJ: Komunikace v českém jazyce pro SŠ – učebnice, Didaktis  
Komunikace v českém jazyce pro SŠ – pracovní sešit, Didaktis
- LIT: **Nová literatura pro střední školy 2 - učebnice**, Didaktis; Složka s klopami A4
- ANJ: Life Vision - Pre-Intermediate – Maturita Student's Book  
Life Vision - Pre-Intermediate - Maturita Workbook  
sešit 544  
aplikace Quizlet v telefonu
- ANJK: **časopis Bridge** (úroveň B1-B2) 350 Kč (doporučeno ke zlepšení dovednosti čtení, které je ¼ známky z AJ)  
složka s klopami A4
- MAT: Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 2.část; Prometheus  
**Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 3.část; Prometheus – zůstává do vyšších ročníků**  
Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 440; sešit 540
- DEJ: Čornej Petr: Dějepis pro SOŠ; složka s klopami A4
- FYZ: **Lepil O.: Fyzika pro SŠ 2; Prometheus**; sešit 420
- DEG: sešit 440
- SME: sešit 460; rychlovazač + euroobaly 10xA4
- STS: sešit 440
- ZST: sešit 460
- INS: sešit 440
- KOC: Novotný J.: Cvičení z pozemního stavitelství pro 1. a 2. ročník a konstrukční cvičení pro 3. a 4. ročník  
Remeš j., Utíkalová I. a kol.: Stavební příručka; Grada (2. aktualizované vydání)  
sešit 440 (pro dva ročníky); rýsování pentelkou - středně tvrdá tuha; poměrové (prismatické) pravítko; šablona sanitární (není nutná – doporučuji); složka se třemi klopami – přešpán pro ročníkový projekt; euro folie A4 cca 20ks + zakladač pro folie A4 1ks (pro celé studium) - zakládání podkladů, tuhé lepidlo  
50,- na zakoupení papírů
- ODK: sešit 420 (pro dva ročníky)  
měkká tužka č. 1; guma; ořezávátko; pastelky (alespoň 5 barev); anilinové barvy; štětce (jeden široký a jeden tenký); kelímek na vodu; nůžky; tuhé lepidlo; podložka na lavici (novinový papír); sada fix - centropen liner document -v sadě 4ks nebo alespoň tl.,015 a 0,7; desky na výkresy A3 (složka + podložka)  
50,- Kč na zakoupení papírů
- AutoCAD: sešit 420 + učebnice KOC

**Software:** Kancelářský software – Žák dostane přístupové údaje ke školnímu emailu s licencí na [www.office.com](http://www.office.com) Microsoft 365 (Word, Excel, Powerpoint, Publisher, OneDrive); Grafický software – Zoner Photo Studio – Žák obdrží licenci začátkem roku na školní email, vytvoří si svůj účet na [www.zoner.cz](http://www.zoner.cz) a přihlásí se do programu – práce s fotografiemi, webové album Zonerama; Canva – rychlá tvorba grafiky, žák na školní email obdrží odkaz k aktivaci studentské licence.

AutoCAD – Žák si sám vytvoří žakovský účet na [www.autodesk.com/education](http://www.autodesk.com/education), licence bude přidělena začátkem šk. roku na jeho školní email, licenci je nutné mít i po využívání programu ve škole!

ArchiCAD – Žák si sám vytvoří žakovský účet pomocí školního emailu na [www.myarchicad.com](http://www.myarchicad.com), kde každý rok požádá o výukovou licenci kliknutím na tlačítko apply for 1 year licence. Údaje, které naše škola nemá vyplní např. pomlčkou. Lumion – vizualizace modelů (nepovinné) - Žák sám požádá o licenci na [www.lumion.cz/student-edu](http://www.lumion.cz/student-edu), je třeba potvrzení o studiu/ISIC.

KROS4 a Deksoft – BIM platforma (Rozpočtování) – Žák si v první hodině vytvoří účet pomocí školního mailu na [www.bimplatforma.cz](http://www.bimplatforma.cz), poté se mu na email zašle licence, aby mohl spustit program a propojení BIM!

### do všech předmětů:

Kalkulačka (např. Casio fx-350CE X, Casio fx-82CE X, Casio fx-8 CE X), trojúhelník (2ks - 45°, 60°), úhloměr, pravítko 30cm, kovové kružítko, Pentel kovové tužky (0,5; 0,7)

## SEZNAM UČEBNIC, SEŠITŮ A POMŮCEK - 3. ročník:

- ČJ: Komunikace v českém jazyce pro SŠ – učebnice, Didaktis  
Komunikace v českém jazyce pro SŠ – pracovní sešit, Didaktis
- LIT: **Nová literatura pro střední školy 3 - učebnice, Didaktis**; Složka s klopami A4  
(bude používána ve 3. i 4. ročníku)
- MAT: Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 3.část; Prometheus  
Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 440; sešit 540
- ANJ: **Gateway to the World Maturita Edition B1+ Student's Book 450,-**  
**Gateway to the World Maturita Edition B1+ Workbook and Student's App 318,-**  
**NEKUPOVAT!!! OBJEDNÁ SE HROMADNĚ VE ŠKOLE!!!**  
sešit 544  
aplikace Quizlet v telefonu
- ANJ k: **časopis Bridge (úroveň B1-B2) - 330 Kč hromadná objednávka; složky s klopami A4**
- OBN: složka s klopami A4
- STK: sešit 460
- BEK: sešit 460
- POS: Remeš j., Utíkalová I. a kol.: Stavební příručka; Grada (2. aktualizované vydání)  
sešit 440  
Pracovní sešit I. (1. pol.), Pracovní sešit II. (2. pol) \*dostupné v elektronické podobě na školním intranetu v kurzu Pozemní stavitelství 3 – studenti si sešity vytisknou a nechají svázat.
- EKO: rychlovazač + euroobaly 20xA4
- SME: sešit 460; rychlovazač + euroobaly 10xA4
- GEO: sešit 440
- ARC: sešit 440
- ATT: 2 x měkká tužka (č.4B, případně měkčí) + strouhátko; umělý kreslicí uhel + fixativ (stačí obyčejný lak na vlasy); 3 x černý fix centropen (tloušťky 0,3; 0,5 a 0,7mm); mazací guma, barevné pastelky, bílá měkká pastelka (na negativní kresbu), špejle, nůžky, lepidlo na papír (herkules či v tubě, dle uvážení), vodové barvy + kulaté štětce (více velikostí) + kelímek/skleničku na vodu, temperové barvy + ploché štětce (více velikostí)  
15 x tvrdý papír velikosti A3; 10 x tvrdý papír velikosti A4; 1 x tvrdý papír velikosti A2  
barevné papíry (sada)  
*Pomůcky si studenti donesou během prvního týdne školy (ideálně podepsané v krabici (od bot) či kufříku)*
- DIN: papírovou složku A4
- AutoCAD: sešit 420 + učebnice KOC

### Software:

Kancelářský software – Žák dostane přístupové údaje ke školnímu emailu s licenci na [www.office.com](http://www.office.com) Microsoft 365 (Word, Excel, Powerpoint, Publisher, OneDrive); Grafický software – Zoner Photo Studio – Žák obdrží licenci začátkem roku na školní email, vytvoří si svůj účet na [www.zoner.cz](http://www.zoner.cz) a přihlásí se do programu – práce s fotografiemi, webové album Zonerama; Canva – rychlá tvorba grafiky, žák na školní email obdrží odkaz k aktivaci studentské licence. AutoCAD – Žák si sám vytvoří žákovský účet na [www.autodesk.com/education](http://www.autodesk.com/education), licence bude přidělena začátkem šk. roku na jeho školní email, licenci je nutné mít i po využívání programu ve škole! ArchiCAD – Žák si sám vytvoří žákovský účet pomocí školního emailu na [www.myarchicad.com](http://www.myarchicad.com), kde každý rok požádá o výukovou licenci kliknutím na tlačítko apply for 1 year licence. Údaje, které naše škola nemá vyplní např. pomlčkou. Lumion – vizualizace modelů (nepovinné) - Žák sám požádá o licenci na [www.lumion.cz/student-edu](http://www.lumion.cz/student-edu), je třeba potvrzení o studiu/ISIC. KROS4 a Deksoft – BIM platforma (Rozpočtování) – Žák si v první hodině vytvoří účet pomocí školního mailu na [www.bimplatforma.cz](http://www.bimplatforma.cz), poté se mu na email zašle licence, aby mohl spustit program a propojení BIM!

### do všech předmětů:

Kalkulačka (např. Casio fx-350CE X, Casio fx-82CE X, Casio fx-8 CE X), trojúhelník (2ks - 45°, 60°), úhloměr, pravítko 30cm, kovové kružítko, Pentel kovové tužky (0,5; 0,7), Centropen sada popisovačů 0,1-0,7mm

## SEZNAM UČEBNIC, SEŠITŮ A POMŮCEK - 4. ročník:

- ČJ: Komunikace v českém jazyce pro SŠ – učebnice, Didaktis
- LIT: Nová literatura pro střední školy 3 - učebnice, Didaktis  
složka s klopami A4
- ČJL s: Příručka pro maturanty (ke stažení z intranetu školy)  
**Maturita v pohodě - Český jazyk a literatura 2024; Taktik**
- ANJ: Life Vision - Intermediate – Maturita Student's Book  
Life Vision - Intermediate - Maturita Workbook  
sešit 544  
aplikace Quizlet v telefonu
- ANJ k: Příručka pro maturanty 2024 (dostupná z intranetu školy)  
Didaktické testy Cermat z minulých let [www.statnimaturita-anglictina.cz/didakticky-test](http://www.statnimaturita-anglictina.cz/didakticky-test)  
**časopis Bridge (úroveň B1-B2) - 350 Kč hromadná objednávka**  
složka s klopami A4
- MAT: **Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 4.část; Prometheus**  
**Odvárko O.: Matematika pro SOŠ, 5.část; Prometheus**  
Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 440; sešit 540
- MAT sem: Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
**Maturita v Pohodě 2024 - Taktik** – doporučujeme, není povinné  
sešit 420
- FYZ sem: Mikulčák J.: Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro SŠ; Prometheus  
sešit 420
- OBN: složka s klopami A4
- STK: sešit 440
- STK cv.:sešit 440
- BEK: sešit 420  
POS: Remeš j., Utíkalová I. a kol.: Stavební příručka; Grada (2. aktualizované vydání)  
sešit 440  
kroužková složka formátu A4 + 40 x fólie na maturitní okruhy
- ROZ: sešit 420
- STP: **Měšťáková D., Tománková J.: Příprava a provoz stavby I., II.; Informatorium**  
sešit 440
- ARC: sešit 440
- ATT: tužky 4B a přírodní uhel; složka na výkresy A3; 15 x tvrdý papír velikosti A3, plastická guma, papírové ubrousky
- ArchiCAD: sešit 420 + učebnice KOC

**Software:** Kancelářský software – Žák dostane přístupové údaje ke školnímu emailu s licencí na [www.office.com](http://www.office.com) Microsoft 365 (Word, Excel, Powerpoint, Publisher, OneDrive); Grafický software – Zoner Photo Studio – Žák obdrží licenci začátkem roku na školní email, vytvoří si svůj účet na [www.zoner.cz](http://www.zoner.cz) a přihlásí se do programu – práce s fotografiemi, webové album Zonerama; Canva – rychlá tvorba grafiky, žák na školní email obdrží odkaz k aktivaci studentské licence.

AutoCAD – Žák si sám vytvoří žákovský účet na [www.autodesk.com/education](http://www.autodesk.com/education), licence bude přidělena začátkem šk. roku na jeho školní email, licenci je nutné mít i po využívání programu ve škole!

ArchiCAD – Žák si sám vytvoří žákovský účet pomocí školního emailu na [www.myarchicad.com](http://www.myarchicad.com), kde každý rok požádá o výukovou licenci kliknutím na tlačítko apply for 1 year licence. Údaje, které naše škola nemá vyplní např. pomlčkou. Lumion – vizualizace modelů (nepovinné) - Žák sám požádá o licenci na [www.lumion.cz/student-edu](http://www.lumion.cz/student-edu), je třeba potvrzení o studiu/ISIC.

KROS4 a Deksoft – BIM platforma (Rozpočtování) – Žák si v první hodině vytvoří účet pomocí školního mailu na [www.bimplatforma.cz](http://www.bimplatforma.cz), poté se mu na email zašle licence, aby mohl spustit program a propojení BIM!

### do všech předmětů:

Kalkulačka (např. Casio fx-350CE X, Casio fx-82CE X, Casio fx-8 CE X), trojúhelník (2ks - 45°, 60°), úhloměr, pravítko 30cm, kovové kružítko, Pentel kovové tužky (0,5; 0,7), Centropen sada popisovačů 0,1-0,7mm