

# Seznam učebnic (školní rok 2024/25)

Učebnice označené jako **Doporučené** objednávat (nakupovat) až po **dohodě** s vyučujícím. Není nutné mít všechny doporučené učebnice!

## Matematika

### Povinné ve všech ročnících

- F. Janeček: Sběrka úloh pro SŠ – výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- J. Petáková: Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ (nakl. Prometheus), 246,- Kč

### Doporučené pro 1. ročník (kvinta)

- I. Bušek: Základní poznatky z matematik (nakl. Prometheus) 120,- Kč
- L. Boček: Rovnice a nerovnice (nakl. Prometheus) 123,- Kč
- J. Mikulčák: Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro SŠ (nakl. Prometheus), 192,- Kč

### Doporučené pro 2. ročník (sexta)

- L. Boček: Rovnice a nerovnice (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- O. Odvárko: Funkce (nakl. Prometheus) kniha + CD, celkem 162,- Kč
- O. Odvárko: Goniometrie (nakl. Prometheus), 113,- Kč
- E. Pomykalová: Planimetrie (nakl. Prometheus) 123,- Kč
- E. Pomykalová: Stereometrie (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- O. Odvárko: Sběrka úloh pro gymnázia – Funkce (nakl. Prometheus), 97,- Kč
- J. Mikulčák: Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro SŠ (nakl. Prometheus), 192,- Kč

### Doporučené pro 3. ročník (septima)

- O. Odvárko: Funkce (nakl. Prometheus – kniha + CD), 162,- Kč
- O. Odvárko: Posloupnosti a řady (nakl. Prometheus), 111,- Kč
- L. Boček: Analytická geometrie (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- O. Odvárko: Sběrka úloh pro gymnázia – Funkce (nakl. Prometheus), 97,- Kč
- E. Pomykalová: Stereometrie (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- J. Mikulčák: Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro SŠ (nakl. Prometheus), 192,- Kč

### Doporučené pro 4. ročník (oktáva)

- L. Boček: Analytická geometrie (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- E. Calda: Kombinatorika, pravděpodobnost a statistika (nakl. Prometheus), 120 Kč
- E. Calda: Komplexní čísla (nakl. Prometheus), 113,- Kč
- D. Hrubý: Diferenciální a integrální počet (nakl. Prometheus), 123,- Kč
- J. Mikulčák: Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro SŠ (nakl. Prometheus), 192,- Kč

## **Volitelná deskriptivní geometrie**

### Povinné

- E. Maňásková: Sbíрка úloh z deskriptivní geometrie pro SŠ (nakl. Prometheus), 118,- Kč

## **Biologie**

### Povinné pro 1. ročník (kvinta)

- Kubišta: Obecná biologie (nakl. Fortuna), 100,- Kč
- Kincl: Biologie rostlin pro 1. ročník gymnázií (nakl. Fortuna), 150,- Kč
- Kolektiv autorů – Gymnázium Klatovy: Biologie II – Základy zoologie (pracovní sešit), 100,- Kč

### Povinné pro 2. ročník (sexta)

- Kolektiv autorů – Gymnázium Klatovy: Biologie II – Základy zoologie (pracovní sešit), 100,- Kč
- Novotný, Hruška: Biologie člověka pro gymnázia (3. přepracované vydání, (nakl. Fortuna), 150,- Kč

### Povinné pro 3. ročník (septima)

- Novotný, Hruška: Biologie člověka pro gymnázia (nakl. Fortuna), 150,- Kč

### Doporučené (3. ročník)

- Nečásek: Genetika (nakl. Scientia), 120,- Kč
- Šlégl, Kislínger, Laníková: Ekologie (nakl. Fortuna), 120,- Kč
- Berger, Tobiáš: Buněčná a molekulární biologie, 120,- Kč
- Kočárek: Genetika (nakl. Scientia 2008), 320,- Kč

## **Volitelná biologie**

### Doporučené

- Kvasničková: Základy ekologie (nakl. Scientia), 120,- Kč
- Rozsypal: Virologie a bakteriologie (nakl. Scientia), 100,- Kč

## **Enviromentální výchova**

### Doporučené

- Šlégl, Kislínger, Laníková: Ekologie (nakl. Fortuna), 120,- Kč

## **Chemie**

### Doporučené pro 1. – 3. ročník (kvinta-septima)

- Přehled chemického názvosloví
- Benešová M.: Odmaturuj z chemie (nakl. Didaktis)

## **Volitelná chemie**

### Doporučené

- J. Vacík: Přehled středoškolské chemie
- Fikr a kol.: Názvosloví organické chemie
- Benešová M.: Odmaturuj z chemie (nakl. Didaktis)

## Zeměpis

Níže uvedené tituly vždy po **jednom výtisku do dvojice!**

### Povinné pro 1. ročník (kvinta)

- Demek: Geografie pro střední školy 1 – Fyzickogeografická část (SPN), 170,- Kč
- Školní atlas světa (Kartografie), 5. vydání (do dvojice)

### Povinné pro 2. ročník (sexta)

- Demek: Geografie pro střední školy 3 – Regionální geografie světa (SPN), 170,- Kč, (do dvojice)
- Školní atlas světa (Kartografie), 5. vydání (do dvojice)

### Povinné pro 3. ročník (septima)

- Demek: Geografie pro střední školy 4 – Česká republika (SPN), 152,- Kč, (do dvojice)
- Česko, školní atlas pro ZŠ a víceletá gymnázia (Kartografie), (do dvojice)

## Volitelný zeměpis

### Povinné pro 3. ročník (septima)

- Školní atlas světa (nakl. Kartografie, vydání po r. 2016), cca 270,- Kč
- Valenta, Herber: Maturita ze zeměpisu (Česká geografická společnost), 97,- Kč

### Povinné pro 4. ročník (oktáva)

- Školní atlas světa (nakl. Kartografie, vydání po r. 2016), cca 240,- Kč
- Školní atlas České republiky (nakl. Kartografie), cca 100,- Kč
- Valenta, Herber: Maturita ze zeměpisu (Česká geografická společnost), 97,- Kč

## Dějepis

### Povinné pro 1. ročník (kvinta)

- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 1. díl – Pravěk a starověk (nakl. SPN), 129,- Kč
- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 2. díl – Středověk a raný novověk (nakl. SPN), 211,- Kč
- Atlas světových dějin – 1. díl – pravěk, středověk (nakl. Kartografie), 129,- Kč

### Povinné pro 2. ročník (sexta)

- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 2. díl – Středověk a raný novověk (nakl. SPN), 189,- Kč
- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 3. díl - (nakl. SPN), 189,- Kč
- Atlas světových dějin – 1. díl – pravěk, středověk (nakl. Kartografie), 129,- Kč
- Atlas světových dějin – 2. díl – středověk a novověk (nakl. Kartografie), 129,- Kč

### Povinné pro 3. ročník (sexta)

- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 3. díl – (nakl. SPN), 189,- Kč
- Čornej a kol.: Dějepis pro gymnázia a SŠ, 4. díl – (nakl. SPN), 197,- Kč
- Atlas světových dějin – 2. díl

## Volitelný dějepis

### Doporučené

- Čurda a kol.: Moderní dějiny pro SŠ – učebnice a PS (nakl. Didaktis), 212,- Kč

### Povinné pro seminář Dějiny 20. století – 4. ročník (oktáva)

- Čurda a kol.: Moderní dějiny pro SŠ – učebnice a PS (nakl. Didaktis), 212,- Kč

## Český jazyk

### Potřebné v každém ročníku (povinné)

- Pravidla českého pravopisu (nejnovější vydání)

### Doporučené

- M. Sochrová: Cvičení z ČJ v kostce (nakl. Fragment), cca 220,- Kč

### Povinné pro 1. – 4. ročník (kvinta–oktáva)

*Všechny učebnice jsou z nakladatelství Taktik. Po dohodě s vyučujícím je možnost hromadného objednání za zvýhodněnou cenu!*

#### 1. ročník (kvinta)

- Nová literatura 1 učebnice, cca 189,- Kč
- Nová literatura 1 pracovní sešit, cca 159,- Kč
- Nová čítanka 1, cca 117,- Kč (nutná jen v případě požadavku vyučujícího)
- Český jazyk 1 učebnice, cca 175,- Kč
- Český jazyk 1 pracovní sešit, cca 149,- Kč

#### 2. ročník (sexta)

- Nová literatura 2 učebnice, cca 189,- Kč
- Nová literatura 2 pracovní sešit, cca 159,- Kč
- Nová čítanka 2, cca 117,- Kč (nutná jen v případě požadavku vyučujícího)
- Český jazyk 2 učebnice, cca 175,- Kč
- Český jazyk 2 pracovní sešit, cca 149,- Kč

#### 3. ročník (septima)

- Nová literatura 3 učebnice, cca 189,- Kč
- Nová literatura 3 pracovní sešit, cca 159,- Kč
- Nová čítanka 3, cca 117,- Kč (nutná jen v případě požadavku vyučujícího)
- Český jazyk 3 učebnice, cca 175,- Kč
- Český jazyk 3 pracovní sešit, cca 149,- Kč

#### 4. ročník (oktáva)

- Nová literatura 4 učebnice, cca 189,- Kč
- Nová literatura 4 pracovní sešit, cca 159,- Kč
- Nová čítanka 4, cca 117,- Kč (nutná jen v případě požadavku vyučujícího)
- Český jazyk 4 učebnice, cca 175,- Kč
- Český jazyk 4 pracovní sešit, cca 149,- Kč

## Fyzika

### Povinné pro 1. – 3. ročník (kvinta - septima)

- Tarábek: Odmaturuj z fyziky (nakl. Didaktis), 219,- Kč

## Volitelná fyzika

- *učební materiály řeší vyučující*

## Základy společenských věd

### 1. ročník (kvinta)

- po domluvě s vyučujícím

### 2. ročník (sexta)

- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – učebnice (nakl. Didaktis)
- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – pracovní sešit (nakl. Didaktis)

### 3. ročník (septima)

- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – učebnice (nakl. Didaktis)
- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – pracovní sešit (nakl. Didaktis)

## Finanční gramotnost

### 4. ročník (oktáva)

- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – učebnice (nakl. Didaktis)
- Společenské vědy pro SŠ 3. ročník – pracovní sešit (nakl. (Didaktis)

## Volitelné společenské vědy

### 3. ročník (septima)

- Köhlerová, Moudrý: Občanský a společenskovední základ – POLITOLOGIE – učebnice (nakl. Computer Media)

### 4. ročník (oktáva)

- Schön: Občanský a společenskovední základ – FILOZOFIE – učebnice (nakl. Computer Media); 2. vydání

## Výtvarná výchova

### Doporučené pro 1. – 2. ročník (kvinta-sexta)

- V. Prokop: Kapitoly z dějin výtvarného umění, (nakl. O.K. Soft), 95,- Kč

## Německý jazyk

### Povinné pro 1. – 4. ročník (kvinta – oktáva)

- Schritte international NEU (nakl. Hueber), dle objednané varianty cca 380–460,- Kč
- Super! (nakl. Hueber), cca 450,- Kč

*Nekupovat předem! Konkrétní titul a díl pro danou třídu bude ve spolupráci s vyučujícím vybrán a hromadně objednan za zvýhodněnou cenu na začátku školního roku – po stanovení úrovně znalostí a potřeb skupiny.*

## Volitelný německý jazyk

*Učebnice nakupovat po dohodě s vyučujícím. Možnost hromadného objednání za zvýhodněnou cenu.*

## Španělský jazyk

*Učebnice nakupovat po dohodě s vyučujícím, objednávají se společně.*

## **Ruský jazyk**

### **1. ročník (kvinta)**

- Tvoj šans I., nakl. FRAUS, 529,-Kč

### **2. ročník (sexta)**

- Tvoj šans II., Fraus, 529,- Kč

### **4. ročník (septima)**

- Ruština-maturitní příprava, nakl. INFOA, 399,- Kč

## **Anglický jazyk**

*Učebnice nakupovat po dohodě s vyučujícím, objednávají se společně.*

## **Volitelný anglický jazyk**

*Učebnice nakupovat po dohodě s vyučujícím.*

## **Francouzský jazyk**

### **Povinné pro 1. a 2. ročník**

- Génération A1, učebnice + pracovní sešit + CD + DVD, (nakl. Didier), 709,- Kč

### **Povinné pro kvintu, sextu a 3. ročník**

- Génération A2, učebnice + pracovní sešit + CD + DVD, (nakl. Didier), 769,- Kč

### **Povinné pro septimu**

- Génération B1, učebnice + pracovní sešit + CD + DVD, (nakl. Didier), 839,- Kč