

Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 1.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b> Český jazyk pro ZŠ 6 Malá čítanka	E. Hošnová V. Martínková	SPN Tripolia Praha
<b>Anglický jazyk</b> New Opportunities Beginner	Michael Harris	Longman
<b>Občanská výchova</b> Nepoužívají se		
<b>Dějepis</b> Dějepis pro 6. třídu	V. Válková	SPN
<b>Matematika</b> Matematika pro 6. roč. ZŠ, 1. díl Matematika pro 6. roč. ZŠ, 2. díl Matematika pro 6. roč. ZŠ, 3. díl Pracovní sešit z matematiky pro 6. ročník ZŠ	O. Odvárko – J. Kadleček O. Odvárko – J. Kadleček O. Odvárko – J. Kadleček O. Odvárko – J. Kadleček	Prometheus Prometheus Prometheus Prométheus
<b>Fyzika</b> Fyzika 6 učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia Pracovní sešit pro 6. ročník	K. Rauner a kol.	Fraus
<b>Biologie</b> Přírodopis 6 a 7 pro ZŠ - zoologie a botanika	Černík a kol.	SPN
<b>Zeměpis</b> Přírodní prostředí Země Zeměpis světa 1 Školní atlas světa	Holeček, Janský, Tlach	Česká geogr. spol., s r.o.
<b>Informační a komunikační technologie</b> Informatika pro ZŠ 1	Vaníček, Řezníček	Computer Press

Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 2.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b> Český jazyk pro ZŠ 7 Literatura 7	E. Hošnová V. Martínková	SPN Tripolia Praha
<b>Anglický jazyk</b> New Opportunities Beginner New Opportunities Elementary	Michael Harris Michael Harris	Longman Longman
<b>Občanská výchova</b> Nepoužívají se		
<b>Dějepis</b> Dějepis pro 7. třídu	V. Válková	SPN
<b>Matematika</b> Matematika pro 7. roč. ZŠ 1 díl Matematika pro 7. roč. ZŠ 2 díl Matematika pro 7. roč. ZŠ 3 díl Pracovní sešit z matematiky pro 7. ročník ZŠ	Odvárko-Kadleček Odvárko-Kadleček Odvárko-Kadleček Odvárko-Kadleček	Prometheus Prometheus Prometheus Prometheus
<b>Fyzika</b> Fyzika 7 učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia Pracovní sešit pro 7. ročník (platí si sami)	K. Rauner a kol.	Fraus
<b>Biologie</b> Přírodopis 6 a 7 pro ZŠ - zoologie a botanika		Černík a kol. SPN
<b>Chemie</b> Základy praktické chemie I	P. Beneš,	Fortuna
<b>Zeměpis</b> Zeměpis světa 1 Zeměpis světa 2 Školní atlas světa	Holeček, Janský, Tlach Holeček, Janský, Tlach	ČGS. ČGS
<b>Informační a komunikační technologie</b> Informatika pro ZŠ 1	Vaníček, Řezníček	Computer Press

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

### 3.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Český jazyk pro ZŠ 8	E. Hošnová	SPN
Čítanka 8	D. Dorovská	Prodos
Malá čítanka	Martínková	Tripolia
Literární výchova pro 2. stupeň ZŠ	Soukal	SPN
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Elementary	Michael Harris	Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Beste Freunde 1, učebnice + pracovní sešit (+CD-ROM)		Hueber
<b>Ruský jazyk</b>		
Klass 1 (včetně písanky)		Klett
<b>Občanská výchova</b>		
Nepoužívají se		
<b>Dějepis</b>		
Dějepis pro 8. třídu	V. Válková	SPN
<b>Matematika</b>		
Matematika pro 8. ročníky ZŠ 1. díl	Odvárko-Kadleček	Prometheus
Matematika pro 8. ročníky ZŠ 2. díl	Odvárko-Kadleček	Prometheus
Matematika pro 8. ročníky ZŠ 3. díl	Odvárko-Kadleček	Prométheus
Pracovní sešit z mat. pro 8. ročník	Odvárko-Kadleček	Prometheus
<b>Fyzika</b>		
Fyzika 8 učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia	K. Rauner a kol.	Fraus
Pracovní sešit pro 8. ročník (platí si sami)		
<b>Biologie</b>		
Přírodopis 8 pro ZŠ - biologie člověka	Černík a kol.	SPN Praha
<b>Zeměpis</b>		
Zeměpis světa 3		ČGS
Současný svět		ČGS
<b>Chemie</b>		
Základy praktické chemie 1. díl	P. Beneš,	Fortuna
Základy praktické chemie 2. díl	P. Beneš,	Fortuna
<b>Informační a komunikační technologie</b>		
Informatika pro ZŠ 2	Rezníček P., Vaníček J.	Computer Press

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 4.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Český jazyk pro ZŠ	E. Hošnová	SPN
Čítanka 9	D. Dorovská	Prodos
Literární výchova pro 2. stupeň ZŠ	Soukal	SPN
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Elementary	Harris	Longman
New Opp. Pre-Intermediate	Harris	Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Studio d - A1	kolektiv autorů	Fraus
<b>Francouzský jazyk</b>		
On y va 1	J. Taišlová,	LEDA, Praha
<b>Občanská výchova</b>		
Nepoužívají se		
<b>Dějepis</b>		
Dějepis pro 9. třídu	V. Válková	SPN
<b>Matematika</b>		
Matematika pro 9. roč. ZŠ 1.díl	Odvárko - Kadleček.	Prometheus
Matematika pro 9. roč. ZŠ 2. díl	Odvárko - Kadleček.	Prometheus
Matematika pro 9. roč. ZŠ 3. díl	Odvárko - Kadleček.	Prometheus
Pracovní sešit z matematiky pro 9. ročník ZŠ	Odvárko - Kadleček	Prometheus
<b>Fyzika</b>		
Fyzika 9 učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia	K. Rauner a kol.	Fraus
Pracovní sešit pro 9. ročník (platí si sami)		
<b>Biologie</b>		
Přírodopis 9 pro ZŠ - geologie, ekologie	Černík a kol.	SPN
<b>Zeměpis</b>		
Zeměpis naší vlasti	Kastner, Holeček, Krajíček	ČGS
<b>Chemie</b>		
Základy praktické chemie 2. díl	P. Beneš,	Fortuna
<b>Informační a komunikační technologie</b>		
Informatika pro ZŠ 3	Řezníček P., Vaníček J.	Computer Press

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 1.A, 5.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Český jazyk v kostce (akt. vydání)	M. Sochrová	Fragment
Literatura pro 1. ročník SŠ (učebnice)	Bláhová a kol.	Didaktis Brno
Literatura pro 1. ročník SŠ (pracovní sešit)	Bláhová a kol.	Didaktis Brno
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Pre-Intermediate	Harris	Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Studio d A1 (1.A), A2 (5.B)	kolektiv autorů	Fraus
<b>Francouzský jazyk</b>		
On y va 2	J. Taišlová,	LEDA, Praha
<b>Ruský jazyk</b>		
KLASS 1	N. Orlová, M. Vágnerová	Klett
KLASS 2 (5.B)	N. Orlová, M. Vágnerová	Klett
Azbuka krok za krokem (1.A)		Klett
<b>Základy společenských věd</b>		
Odmaturuj ze společenských věd	Fr. Emmert a kol.	Didaktis
Observátor		
<b>Dějepis</b>		
Dějepis pro gymnázia a střední školy 1	P. Čornej	SPN Praha
Dějepis pro gymnázia a střední školy 2 (Středověk)	P. Čornej	SPN Praha
<b>Matematika</b>		
Matematika pro gymnázia		
- Zákl. poznatky z matematiky	Ivan Bušek a kol.	Prometheus
Matematika pro gymnázia		
- Rovnice a nerovnice	J. Charvát, Zkouf, Boček (přepsané vydání 1999 a novější)	Prometheus
Matematika pro gymnázia		
- Planimetrie	E. Pomykalová	Prometheus (2. vydání)
<b>Fyzika</b>		
Fyzika pro G Mechanika	M. Bednařík, M. Široká,	Prometheus
Fyzika pro G Mechan. kmitání a vlnění	O. Lepil	Prométheus
<b>Biologie</b>		
Biologie	J. Jelínek, V. Zicháček	FIN Olomouc

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

*(vhodné pro ty, kdo chtějí mít 1 učebnici na celé studium)*

*Nebo:*

Biologie rostlin pro 1. roč. gymnázia M. Kincl, L. Kincl, J. Jarková Fortuna PMA 1993

**Zeměpis**

Příroda a lidé Země  
(učebnice pro G)  
Školní atlas světa

Bičík a kol.

Česká geografická spol.

**Chemie**

Chemie 1 pro čtyřletá gymnázia

Honza, Mareček

Lingua Science

**Informační a komunikační technologie**

*Doporučené učebnice:*

S počítačem nejen k maturitě

P. Navrátil

Computer Media

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 2.A, 6.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Český jazyk v kostce	M. Sochrová	Fragment
Čítanka I k literatuře v kostce	M. Sochrová	Fragment
Čítanka II k literatuře v kostce	M. Sochrová	Fragment
Literatura 19. a počátku 20. století	V. Prokop	O.K. - SOFT
Dějiny literatury od starověku do poč. 19. století	V. Prokop	O.K. - SOFT
Literatura pro 2. ročník SŠ (učebnice) Bláhová a kol.		Didaktis Brno
Literatura pro 2. ročník SŠ (pracovní sešit) Bláhová a kol.		Didaktis Brno
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Pre-Intermediate (2.A) Harris		Longman
New Opportunities Intermediate (6.B) Harris		Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Studio d A1 (A2)		Fraus
<b>Ruský jazyk</b>		
Klass 1, 2	Orlová, Vagnerová	Klett
Klass 3 (6.B)	Orlová, Vagnerová	Klett
<b>Dějepis</b>		
Dějepis pro gymnázia a střední školy 2 (Středověk)	P. Čornej	SPN Praha
Dějepis pro gymnázia a střední školy 3 (Novověk)	P. Čornej	SPN Praha
<b>Matematika</b>		
Matematika pro gymnázia - Funkce	O. Odvárko	Prometheus
Matematika pro gymnázia - Goniometrie	O. Odvárko	Prometheus
Sbírka úloh z matematiky pro gymnázia - Funkce	O. Odvárko	Prometheus
Sbírka úloh z matematiky pro gymnázia - Goniometrie	O. Odvárko	Prométheus
<b>Fyzika</b>		
Fyzika pro gymnázia - Molekulová fyzika a termika	K. Bartuška, E. Svoboda	Prometheus
Fyzika pro gymnázia - Elektřina a magnetismus	O. Lepil, J. Šedivý	Prometheus
<b>Biologie</b>		
Biologie	J. Jelínek, V. Zicháček	FIN Olomouc

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

*Nebo: Zoologie*  
*Nebo: Zoologie*

M. Papáček a kol.  
V. Zicháček a kol

Scientia  
FIN Olomouc

**Zeměpis**

Makroregiony světa. Regionální  
geografie pro gymnázia

Bičík a kol.

Česká geograf. spol.

**Chemie**

Chemie pro čtyřletá gymnázia I, II

Mareček

Lingua Science

**Základy spol. věd**

Odmaturuj ze společenských věd  
Observátor

Fr. Emmert a kol.

Didaktis

**Informační a komunikační technologie**

*Doporučená literatura:*

S počítačem nejen k mat.

P. Navrátil

Computer Media

Excel pro školy

P. Navrátil

Computer Media

Příklady a cvičení z inf.  
a výp. techniky

P. Navrátil

Computer Media



*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

### 3.A, 7.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Český jazyk v kostce	M. Sochrová	Fragment
Přehled světové literatury 20. st.	V. Prokop	O. K. - SOFT
Přehled české literatury 20. st.	V. Prokop	O. K. - SOFT
Čítanka k Přehledu světové literatury 20. st.	V. Prokop	O. K. - SOFT
Čítanka k Přehledu české literatury 20. st.	V. Prokop	O. K. - SOFT
Čítanka II k literatuře v kostce	M. Sochrová	Fragment
Literatura pro 3. ročník SŠ (učebnice)	Bláhová a kol.	Didaktis Brno
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Intermediate	Harris	Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Studio d A2 (3.A), Studio d B1 (7.B)		Fraus
Němčina Maturitní témata	Mgr. Helena Navrátilová, Petra Velanová - VYUKA.cz	
<b>Francouzský jazyk</b>		
On y va 2 (3.A), 3 (7.B)	J. Taišlová,	LEDA, Praha
Otázky a odpovědi (pouze 7.B)	T. Klinka	INFOA
<b>Ruský jazyk</b>		
Klass 2		Klett
<b>Základy společenských věd</b>		
Odmaturuj ze společenských věd	Fr. Emmert	Didaktis
Observátor		
<b>Dějepis</b>		
Dějepis pro gymnázia a střední školy 3 (Novověk)	P. Čornej	SPN Praha
Dějepis pro gymnázia a střední školy 4 (Nejnovější dějiny)	P. Čornej	SPN Praha
<b>Matematika</b>		
Matematika pro gymnázia - Planimetrie	E. Pomykalová	Prométheus (2. vydání)
Matematika pro gymnázia - Stereometrie	E. Pomykalová	Prométheus
Matematika pro gymnázia - Analytická geometrie	L. Boček, M. Kočandrlé	Prométheus
Sbírka úloh pro gymnázia - Analytická geometrie	L. Boček	Prométheus
Fyzika pro gymnázia - Optika	Lepil, Kupka	Prometheus

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

Fyzika pro gymnázia - Fyzika mikrosvěta	I. Štoll	Prométheus
<i>Doporučená:</i> Fyzika pro G Speciální teorie relativity	K. Bartuška	Prometheus
<b>Biologie</b>		
Biologie	J. Jelínek, V. Zicháček	FIN Olomouc
<i>Nebo:</i> Biologie člověka a úvod do obecné genetiky	J. Jelínek	FIN Olomouc
<i>nebo:</i> Biologie člověka	Novotný, Hruška	Fortuna
<b>Chemie</b>		
Chemie pro čtyřletá gymnázia 3. díl	Mareček, Honza	
<b>Seminář z matematiky</b>		
Matematika pro gymnázia - Komplexní čísla	E. Calda	Prometheus
Matematika pro gymnázia - Stereometrie	E. Pomykalová	Prometheus
Matematika pro gymnázia - Analytická geometrie	L. Boček, M. Kočandrlé	Prométheus
Sbírka úloh pro gymnázia - Analytická geometrie	L. Boček	Prométheus
Matematika	J. Petáková	Prométheus
<b>Seminář ze zeměpisu</b>		
Školní atlas světa		Kartografie Praha
<b>Seminář z biologie</b>		
Biologie	J. Jelínek, V. Zicháček	FIN Olomouc
<b>Seminář ze základů společenských věd</b>		
Bedekr mladého badatele – ke stažení: <a href="http://www.paliseto.sweb.cz">www.paliseto.sweb.cz</a> Observátor		

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

## 4.A, 8.B

	<b>autor</b>	<b>nakladatelství</b>
<b>Český jazyk a literatura</b>		
Přehled světové literatury 20. st.	V. Prokop	O.K. - SOFT
Přehled české literatury 20. st.	V. Prokop	O.K. - SOFT
Čítanka k Přehledu světové literatury 20. st	V. Prokop	O.K. - SOFT
Čítanka k Přehledu české literatury 20. st	V. Prokop	O.K. - SOFT
Český jazyk v kostce	M. Sochrová	Fragment
<b>Anglický jazyk</b>		
New Opportunities Intermediate (4.A)	Harris	Longman
Longman Exam Accelerator (8.B)	Hastings	Longman
<b>Německý jazyk</b>		
Studio d B1 (8.B)	Dana Drmlová	Polyglot
Studio d A2 (4.A)	Dana Drmlová	Polyglot
<b>Francouzský jazyk</b>		
On y va 3	J. Taišlová,	LEDA, Praha
<b>Ruský jazyk</b>		
Raduga po novomu 4 (učebnice + pracovní sešit)		Fraus
Klass 3 (4.A)		Klett
<b>Základy společenských věd</b>		
Základy filosofie, etiky	L. Adamová a kol.	Fortuna 1995
<b>Matematika</b>		
Matematika pro gymnázia		
Analytická geometrie	L. Boček, M. Kočandrlé	Prométheus
Sbírka úloh pro gymnázia		
Analytická geometrie	L. Boček	Prométheus
Matematika pro gymnázia-		
Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika	E. Calda, V. Dupač	Prometheus
Matematika pro gymnázia-		
Posloupnosti a řady	O. Odvárko	Prometheus
Sbírka úloh pro gymnázia		
Posloupnosti a řady	O. Odvárko	Prométheus

*Gymnázium, Ústí nad Orlicí, T. G. Masaryka 106, 562 01 Ústí nad Orlicí*  
**Seznam učebnic používaných ve školním roce 2017/18**

**Německá konverzace**

Němčina Maturitní témata

Mgr. Helena Navrátilová, Petra Velanová - VYUKA.cz

**Seminář z matematiky**

Matematika pro gymnázia

- Diferenciální a integrální počet O. Odvárko, J. Kubát Prometheus

**Seminář z fyziky**

Fyzika pro gymnázia

- Astrofyzika M. Macháček Prometheus

**Seminář z chemie**

Přehled středoškolské chemie

Vacík a kol. SPN

**Seminář z biologie**

Biologie

J. Jelínek, V. Zicháček FIN Olomouc

**Seminář ze zeměpisu**

Školní atlas světa

Školní atlas ČR

Kartografie Praha

Kartografie Praha

**Seminář ze základů společenských věd**

Příručka k profilové části maturity ze společenských věd

Čítanka společenských věd – na webu jako „Čítanka pro maturanty“

- spolu s dalšími materiály na webu: [www.paliseto.sweb.cz/Ssv](http://www.paliseto.sweb.cz/Ssv)

Observátor