

# Učebnice pro školní rok 2025/2026

## Obsah

1.G .....	2
2. G .....	3
3. G .....	4
4.G .....	6
1. A, 1. B, 5. G .....	7
2.A, 6.G .....	9
3.A, 7.G .....	11
4. A.....	13
8. G .....	16
1. IT .....	18

# 1.G

**CJL** - Miksová, E., Hájková, J.: Český jazyk 6, Nová škola, s.r.o.,2020

Lederbuchová, L., Beránková, E.: Čítanka 6, Fraus 2003

Bičanová, L.: Český jazyk 6 – pracovní sešit 1. díl, Nová škola, s.r.o.,2020 (žáci si hradí sami)

Bičanová, L.: Český jazyk 6 – pracovní sešit 2. díl, Nová škola, s.r.o.,2020 (žáci si hradí sami)Havránek, B., Jedlička, A.: Stručná mluvnice česká, Praha, SPN 2001

**DEJ** - doc. PhDr. Bednaříková J.,Csc, PhDr. Kysučan L. PhD., Mgr. Fejfušová M., Pravěk, starověk, Nová škola s.r.o. Brno 2021

**FYZ** Kolářová, R., Bohuněk, J.: Fyzika pro 6. ročník ZŠ, Prometheus, 2014

**MAT** Odvárko, O., Kadleček, J.: Matematika pro 6. ročník ZŠ – 1. díl, 2. díl, 3. díl – Prométheus 2007

Kočí, S.: Pracovní sešit Matematika 6. ročník, 1., 2., 3. díl, TV Graphics – kupují si žáci na hromadnou objednávku v září (cena za tři díly je 160,-)

**HUV** Charalambidis, A.: Hudební výchova pro 6. ročník ZŠ, Praha, SPN 2001

## **OBV - žádné učebnice**

kol. autorů: pracovní sešit: Hravá občanská výchova 6, nakladatelství Taktik (bude objednáno hromadně v září)

**BIO** Hravý přírodopis 6, Taktik 2021

Pracovní sešit Hravý přírodopis 6, Taktik (žáci platí – objednávky hromadně na začátku roku)

**ANJ** HUTCHINSON, Tom. Project 2. 4th edition. Oxford: Oxford University Press, 2014.

(pracovní sešit Project 2 Workbook – hromadná objednávka na začátku roku – platí žáci)

**ZEM** Kol. autorů.: Hravý zeměpis 6 - Planeta země, vydavatelství Taktik 2017

Školní atlas světa, Kartografie Praha, 2021-5. vydání, dotisk (**Ize objednat hromadně na začátku školního roku**)

**TEV** vhodný cvičební úbor – tričko, krátké kalhoty (vhodné pro pohyb), plavky (chlapci elastické, přiléhavé, dívky plavky vcelku), obuv do tělocvičny (sálová – bílá podrážka)

## 2. G

**CJL** Kvačková, J. a kol.: Český jazyk 7, Nová škola, s.r.o.,2018

Lederbuchová, L. a kol.: Čítanka 7, Fraus 2004

Bičanová, L.: Český jazyk 7 – pracovní sešit 1. díl, Nová škola, s.r.o.,2018 (žáci si hradí sami)

Bičanová, L.: Český jazyk 7 – pracovní sešit 2. díl, Nová škola, s.r.o.,2018 (žáci si hradí sami)

Havránek, B., Jedlička, A.: Stručná mluvnice česká, Praha, SPN 2001

**DEJ** - PhDr. Vykoupil. L.,PhD, Mgr. Antonín. R., Mgr. Fejfušová M.: Středověk, počátky novověku, Nová škola s.r.o. Brno 2020

**OBV** - žádné učebnice, PS Taktik pro 7.roč. /bude objednáno hromadně v září/

**FYZ** Kolářová, R., Bohuněk, J.: Fyzika pro 7. ročník ZŠ, Prometheus, 2014

**MAT** Odvárko, O., Kadleček, J.: Matematika pro 7. ročník ZŠ – 1. díl, 2. díl, 3. díl – Prométheus 2007

Kočí, S.: Pracovní sešit Matematika 7. ročník, 1., 2., 3 díl, TV Graphics – kupují si žáci na hromadnou objednávku v září (cena za tři díly je 160,-)

**HUV** Lišková, M., Charalambidis, A.: Hudební výchova pro 7. r. ZŠ a víceletá G., Praha, SPN 2001

**BIO** Dobroruka, L., Gutzerová, M. a kol.: Přírodopis II, Praha, Scientia 1998

Hravý přírodopis 7, Taktik 2021 - až bude schválena doložka MŠMT

Pracovní sešit Hravý přírodopis 7, Taktik (žáci platí – objednávky hromadně)

**CHE** Budínská a kol.: Hravá chemie pro 8. roč. ZŠ a víceletá gymnázia, Praha, Taktik 2019

Fusková, A. a kol.: Hravá chemie- pracovní sešit pro 8. r. ZŠ a G, Taktik International, Praha 2014 (žáci platí – objednávky hromadně)

Periodická soustava prvků (formát A4)

**ANJ** Hutchinson, T.: Project English 3, Oxford university Press, 2014, 4. vydání

(pracovní sešit Project 3 Workbook – hromadná objednávka na začátku roku – platí žáci)

### **Doporučená literatura**

Ilustrovaný studijní slovník, Fraus, Plzeň, 2004

Fronek, J.: Angl.-český a česko-angl. slovník, Leda, Praha, 1999

Murphy, R.: Essential Grammar in Use for Elementary Students, Cambridge University Press, 2. vydání, 2002

**NEJ** Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 1 (A1.1) – učebnice (české vydání), Hueber Verlag 2014

Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 1 (A1.1) – pracovní sešit (české vydání), Hueber Verlag 2014 - hradí žáci

**ZEM** Kol. autorů.: Hravý zeměpis 7 – Regionální zeměpis kontinentů, vydavatelství Taktik 2017

Školní atlas světa, Praha, Kartografie

## 3. G

Kvačková, J. a kol.: Český jazyk 8, Nová škola, s.r.o., 2020

Lederbuchová, L. a kol.: Čítanka 8, nakl. Fraus

Bičanová, L.: Český jazyk 8 – pracovní sešit 1. díl, Nová škola, s.r.o., 2020 (žáci si hradí sami)

Bičanová, L.: Český jazyk 8 – pracovní sešit 2. díl, Nová škola, s.r.o., 2020 (žáci si hradí sami)

Havránek, B., Jedlička, A.: Stručná mluvnice česká, Praha, SPN 2001

**DEJ** Doc. PhDr. František Čapka Csc., PhDr. Libor Vykoupil, Ph.D.: Novověk, Nová škola s.r.o. , Brno 2020

**OBV** žádné učebnice, PS Taktik pro 8.roč. (bude objednáno hromadně v září)

**FYZ** Kolářová, R., Bohuněk, J.: Fyzika pro 8. ročník ZŠ, Prometheus, 2014

**MAT** Odvárko, O., Kadleček, J.: Matematika pro 8. ročník ZŠ – 1. díl, 2. díl, 3. díl – Prométheus 2007  
Kočí, S.: Pracovní sešit Matematika 8. ročník, 1., 2., 3. díl, TV Graphics – kupují si žáci na hromadnou objednávku v září (cena za tři díly je 160,-)  
Kalkulačka pro střední školy – ne mobil

**HUV** Charalambidis, A.: Hudební výchova pro 8. ročník ZŠ, Praha, SPN 2001

**BIO** Dobroruka, L., Vacková, B., Králová, R., Bartoš, P.: Přírodopis III, Praha, Scientia 1999  
Hravý přírodopis 8, Taktik 2021 - až bude schválena doložka MŠMT  
Pracovní sešit Hravý přírodopis 8, Taktik (platí žáci – objednávka hromadně)

**CHE** Budínská a kol.: Hravá chemie pro 8. roč. ZŠ a víceletá gymnázia, Praha, Taktik 2019  
Budínská a kol.: Hravá chemie pro 9. roč. ZŠ a víceletá gymnázia, Praha, Taktik 2019  
Fuksa, J. a kol.: Hravá chemie – pracovní sešit pro 9. r. ZŠ a G, Taktik International, Praha 2014 (platí žáci – objednávka hromadně)

**ANJ** Hutchinson, T.: Project English 4, Oxford University Press, 2014, 4. vydání  
(pracovní sešit Project 2 Workbook – hromadná objednávka na začátku roku – platí žáci)

### **Doporučená literatura**

Ilustrovaný studijní slovník, Fraus, Plzeň, 2004

Fronek, J.: Angl.-český a česko-angl. slovník, Leda, Praha, 1999

Murphy, R.: Essential Grammar in Use for Elementary Students, Cambridge University Press, 2. vydání, 2002

**ZEM** Kol. autorů.: Hravý zeměpis 8 – Česká republika, vydavatelství Taktik 2018  
Hravý zeměpis 8 – Evropa, vydavatelství Taktik 2018

Školní atlas světa, Praha, Kartografie

Školní atlas ČR (sešitové vydání), Praha, Kartografie 2020 (lze objednat hromadně na začátku školního roku)

doporučené:

Školní atlas Evropy (sešitové vydání), Praha, Kartografie 2002

**NEJ** Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 2 (A1.2) – učebnice (české vydání), Hueber Verlag 2014

Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 2 (A1.2) – pracovní sešit (české vydání), Hueber Verlag 2014 - hradí žáci

## 4.G

**CJL** Kvačková, J. a kol.: Český jazyk 9, Nová škola, s.r.o., 2020 - nutno koupit pro celou třídu!  
Lederbuchová, L. a kol.: Čítanka 9, nakl. Fraus

Bičanová, L.: Český jazyk 9 – pracovní sešit 1. díl, Nová škola, s.r.o., 2020 (žáci si hradí sami)

Bičanová, L.: Český jazyk 9 – pracovní sešit 2. díl, Nová škola, s.r.o., 2020 (žáci si hradí sami)  
Lederbuchová, L. a kol.: Čítanka 9, nakl. Fraus

Havránek, B., Jedlička, A.: Stručná mluvnice česká, Praha SPN 2001

**DEJ** Doc. PhDr. František Čapka Csc.: Novověk, moderní dějiny. Nová škola s.r.o. Brno 2016

**OBV** bez učebnice

**FYZ** Kolářová, R., Bohuněk, J.: Fyzika pro 9. ročník ZŠ, Prometheus, 2014

**MAT** Odvárko O., Kadleček, J.: Matematika pro 9. ročník ZŠ – 1. díl, 2. díl, 3. díl – Prométheus 2007

Bušek, J. a kol.: Sběrka úloh z matematiky pro 9. ročník ZŠ, Praha, SPN 1995

Kočí, S.: Pracovní sešit Matematika 9. ročník, 1., 2., 3. díl, TV Graphics – kupují si žáci na hromadnou objednávku v září (cena za tři díly je 160,-)

Kalkulačka pro střední školy – ne mobil

**HUV** Charalambidis, A.: Hudební výchova pro 9. ročník ZŠ, Praha, SPN 2001

**BIO** Hravý přírodopis 9, Taktik 2021

Pracovní sešit Hravý přírodopis 9 (platí žáci – objednávka hromadně)

**CHE** Budínská a kol.: Hravá chemie pro 9. roč. ZŠ a víceletá gymnázia, Praha, Taktik 2019

Fuksa, J. a kol.: Hravá chemie – pracovní sešit pro 9. r. ZŠ a G, Taktik International, Praha 2014 (platí žáci – objednávka hromadně)

**ANJ** Hutchinson, T.: Project English 5, Oxford university Press 2014, 4. vydání

(pracovní sešit Project 2 Workbook – hromadná objednávka na začátku roku – platí žáci)

Doporučená literatura

Ilustrovaný studijní slovník, Fraus, Plzeň, 2004

Fronek, J.: Angl.-český a česko-angl. slovník, Leda, Praha, 1999

Murphy, R.: Essential Grammar in Use for Elementary Students, Cambridge University Press, 2. vydání, 2002

**NEJ** Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 3 (A2.1) – učebnice (české vydání), Hueber Verlag 2014

Seuthe, Ch. a kol. – Beste Freunde 3 (A2.1) – pracovní sešit (české vydání), Hueber Verlag 2014 - hradí žáci

**ZEM** Kol. autorů.: Hravý zeměpis 9 – Lidé a hospodářství, vydavatelství Taktik 2019

Školní atlas světa, Praha, Kartografie

# 1. A, 1. B, 5. G

**MAT** Povinné učebnice:

PS 1., 2. zkrácené verze, Matematika pro SŠ, Didaktis (**nákup září - hromadná objednávka**)

Doporučená literatura:

Janeček, F.: Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy, Prométheus

Polický, Z., Krupka, M., Škaroupková, B.: Matematika pro SŠ – 1. díl – Základní poznatky, učebnice Didaktis

Cizlerová, M., Krupka, P., Polický, Z., Škaroupková, B.: Matematika pro SŠ – 2. díl – Výrazy, rovnice a nerovnice, učebnice Didaktis

Matematicko-fyzikální tabulky

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

Pomůcky: rýsovací potřeby a kalkulačka pro střední školy – ne mobil (pro maturitní zkoušku nesmí mít tlačítko SOLVE a nesmí být grafická)

**BIO** Doporučená literatura: Kincl, L., Kincl, M.: Biologie rostlin, Praha, Fortuna 2001

Doporučená literatura: Benešová, Hamplová: Odmaturuj z biologie – Didaktis 2013

**CHE** Doporučená literatura: Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia 1. díl, Olomouc, 2002

Periodická soustava prvků (formát A4)

**CJL** Pravidla českého pravopisu, Praha, Pansofia 1993

Literatura pro 1. ročník středních škol (učebnice), Didaktis, spol. s r.o.

Literatura pro 1. ročník středních škol (pracovní sešit), Didaktis, spol. s r.o.

Český jazyk a komunikace pro 1. ročník středních škol (učebnice + pracovní sešit), Didaktis spol. s r. o.

**ANJ** DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017.

Student's book, Workbook - úroveň pre-intermediate nebo intermediate – podle rozřazovacího testu a pokynů vyučujícího v září (možná hromadná objednávka)

**NEJ**

1. A, 1. B

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – **Direkt interaktiv 1 (A1/A2) nebo Direkt interaktiv 2 (A2) – podle rozdělení do skupin na začátku školního roku – učebnice s integrovaným pracovním sešitem** (česká verze), **Klett nakladatelství s. r. o., 2019, 2020 – počkejte prosím s nákupem do začátku školního roku** (objednáme hromadně)

Ilustrovaný studijní slovník N-Č/Č-N, 2. vydání, nakl. Fraus, Plzeň, 2008

5. G

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – **Direkt interaktiv 1 (A1/A2) nebo Direkt interaktiv 2 (A2) – podle rozdělení do skupin na začátku školního roku – učebnice s integrovaným pracovním sešitem** (česká verze), **Klett nakladatelství s. r. o., 2019, 2020 – počkejte prosím s nákupem do začátku školního roku** (objednáme hromadně)

Ilustrovaný studijní slovník N-Č/Č-N, 2. vydání, nakl. Fraus, Plzeň, 2008

**ZEM** Školní atlas světa, Kartografie Praha, (**lze objednat hromadně na začátku školního roku**)

Kol. autorů: Geografie 1 (fyzickogeografická část) pro střední školy, SPN, 2012

Kol. autorů: Geografie 2 (socioekonomická část) pro střední školy, SPN, 2014

**DEJ** Dějepis pod lupou 1 - pravěk, starověk, středověk, kol. autorů, vydavatelství Taktik, s.r.o., Praha 2023/pouze doporučené/

**FYZ** Povinné učebnice:

Bednařík, M., Široká, M.: Fyzika pro G – Mechanika, Prométheus

Doporučená literatura:

Bartuška, K.: Sbíрка řešených úloh z fyziky pro SŠ I, Prométheus

Lepil, O.: Fyzika, Sbíрка úloh pro SŠ, Prométheus

**ZSV** Kol. autorů: Občanský a společenskovední základ /komplet/, nakladatelství a vydavatelství Computer Media, 1.vydání 2023, doporučená literatura

**HUV** Zpěvník: Já, písnička 1. a 2. díl, vyd. Music Cheb

**INF**

**Studenti mohou využít online studijní materiály.**

*Pro zájemce o tištěnou literaturu můžeme doporučit:*

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro střední školy – teoretická učebnice, Computer Press

Klatovský, K.: Excel nejen pro školy, Computer media

**TEV** Vhodný cvičební úbor – tričko, krátké kalhoty (vhodné pro pohyb)

Obuv – do tělocvičny (sálová – bílá podrážka),

Lyž. kurz (sjezdové, běžecké vybavení, možno i snowboardové)

## 2.A, 6.G

**CJL** Český jazyk a komunikace pro 2. r. SŠ (učebnice + pracovní sešit), Didaktis, spol. s r.o.  
Literatura pro 2. r. SŠ (učebnice), Didaktis, spol. s r.o.  
Literatura pro 2. r. SŠ (pracovní sešit), Didaktis, spol. s r.o.

**ANJ** DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017 (Student's Book, Workbook)

DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions pre- intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017. (Student's Book, Workbook)

### **NEJ**

#### 2.A1

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 1, 2 (A2), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2019

#### 2.A2

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 1, 2 (A1/A2, A2), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2019,2020

#### 6. G

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2, 3 (A2, B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020, 2022

Pro všechny: Ilustrovaný studijní slovník N-Č/Č-N, 2. vydání, nakl. Fraus, Plzeň, 2008

### **MAT** Povinné učebnice:

PS 3., 4., 5. zkrácené verze, Matematika pro SŠ , Didaktis (**nákup září - hromadná objednávka**)

### Doporučená literatura:

Kolektiv autorů, : Matematika pro SŠ – 3. díl, Planimetrie, učebnice Didaktis

Kolektiv autorů, : Matematika pro SŠ – 4. díl, Funkce I, učebnice, Didaktis

Kolektiv autorů, : Matematika pro SŠ – 5. díl, Funkce II, učebnice, Didaktis

Janeček, F.: Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy, Prométheus

Mat. fyz. chem. tabulky

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus 2002

Pomůcky: rýsovací potřeby a kalkulačka pro střední školy – ne mobil (pro maturitní zkoušku nesmí mít tlačítko SOLVE a nesmí být grafická)

**BIO** Doporučená literatura: Papáček, M. a kol.: Zoologie, Scientia Praha 1994

**CHE** Doporučená literatura: Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia 1. díl, Nakl. Olomouc, 2002  
Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia 2. díl Nakl. Olomouc, 2002  
Periodická soustava prvků (formát A4)

**ZEM** Školní atlas světa, Praha, Kartografie  
Kol. autorů: Geografie 3 (regionální geografie světa) pro střední školy, SPN, 2013

**DEJ** Dějepis pod lupou 2 - novověk, moderní dějiny, kolektiv autorů, vydavatelství Taktik, s.r.o., Praha 2023 /pouze doporučené/

**FYZ** Povinné učebnice:

Lepil, O.: Fyzika pro G – Mechanické kmitání a vlnění, Prométheus  
Bartuška, K.: Fyzika pro G – Molekulová fyzika a termika, Prométheus

Doporučená literatura:

Bartuška, K.: Sběrka řešených úloh z fyziky pro SŠ II, Prométheus  
Lepil, O.: Fyzika – Sběrka úloh pro SŠ, Prométheus

**ZSV** Kol. autorů: Občanský a společenskovědní základ /komplet/, nakladatelství a vydavatelství Computer Media, 1.vydání 2023, doporučená literatura

**INF**

**Studenti mohou využít online studijní materiály.**

*Pro zájemce o tištěnou literaturu můžeme doporučit:*

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro střední školy – teoretická učebnice, Computer Press  
Klatovský, K.: Excel nejen pro školy, Computer media

**HUV** Zpěvník Já, písnička, 3. díl, Music Cheb

## 3.A, 7.G

**ANJ** DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions upper-intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017 (Student's Book, Workbook)

DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017. (Student's Book, Workbook)

DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions pre- intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017. (Student's Book, Workbook)

Úroveň podle pokynů vyučujícího (možnost hromadné objednávky)

**CJL** Český jazyk a komunikace pro 3. + 4. ročník SŠ – učebnice + pracovní sešit, Didaktis spol. s r.o.

Literatura pro 3. r. SŠ – učebnice, Didaktis, s r.o.

Literatura pro 3. r. SŠ – pracovní sešit, Didaktis, s.r.o.

### **NEJ**

3.A2/7.G2

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2, 3 (A2), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020, 2022

3.A3/7.G3

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2 (A2), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020

3.B

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2 (A2), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020

**Kon** Cwikowska, B. a kol.: Direkt – Cvičebnice německého jazyka, nakl. Klett international, 2008 (bude upřesněno na začátku školního roku)

**Koa** Doporučená literatura:

El – Hmoudová, D.: Angličtina maturitní témata, edice Maturita, nakl. Petra Velanová, Třebíč 2008

**MAT** Povinné učebnice:

PS 7A., 8. Matematika pro SŠ, Didaktis (**nákup září - hromadná objednávka**)

Doporučená literatura:

Vondra. J.: Matematika pro SŠ – 7. díl A, Analytická geometrie v rovině, učebnice, Didaktis

Kolektiv autorů: Matematika pro SŠ – 8. díl, Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika, učebnice, Didaktis

Matem. fyz. a chem. tabulky

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

Pomůcky: rýsovací potřeby a kalkulačka pro střední školy – ne mobil (pro maturitní zkoušku nesmí mít tlačítko SOLVE a nesmí být grafická)

**Cvm** Povinné učebnice:

PS 7.B díl, Matematika pro SŠ, Didaktis (**nákup září - hromadná objednávka**)

PS 10. díl Matematika pro SŠ, Didaktis (**nákup září - hromadná objednávka, nebo zapůjčení**)

Doporučená literatura:

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

**BIO Doporučená literatura** Novotný, I., Hruška, M.: Biologie člověka pro gymnázia, Praha, Fortuna 2003

**CHE** Doporučená literatura: Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia, 2. díl, Olomouc 2002

Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia, 3. díl, Olomouc 2002

Periodická soustava prvků (formát A4)

**ZEM** Školní atlas světa, Praha, Kartografie

Školní atlas ČR, Praha, Kartografie

Kol. autorů: Geografie 3 (regionální geografie světa) pro střední školy, SPN, 2013

Kol. autorů: Geografie 4 (geografie české republiky) pro střední školy, SPN, 2016

**DEJ** Dějepis pod lupou 3 - dějiny 20. a 21. století, kolektiv autorů, vydavatelství Taktik 2024 /pouze doporučené/

Seminář z dějepisu učebnice nejsou

**FYZ** Povinné učebnice:

Lepil, O.: Fyzika pro G – Elektřina a magnetismus, Prométheus

Doporučená literatura:

Bartuška, K.: Sbíрка řešených úloh z fyziky pro SŠ III, Prométheus

Lepil, O.: Fyzika – Sbíрка úloh pro SŠ, Prométheus

**INF** *pouze doporučeno*

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro SŠ – teoretická učebnice, nakl. Brno, Computer Press – z 1. ročníku, nechat až do 4. ročníku - pokud budete chtít maturovat z informatiky

**ZSV** Kol. autorů: Občanský a společenskovědní základ /komplet/, nakladatelství a vydavatelství Computer Media, 1. vydání 2023, doporučená literatura

## 4. A

**CJL** Český jazyk a komunikace pro 3. + 4. r. SŠ – učebnice + prac. sešit, Didaktis spol s r.o.  
Literatura pro 4. ročník SŠ – učebnice + pracovní sešit, Didaktis, spol s r.o.

**ANJ** DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions upper- intermediate. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017 (Student's Book, Workbook)

DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions intermediate. 3th edition. Oxford: Oxford University Press, 2017. (Student's Book, Workbook)

úroveň dle pokynů vyučujícího

### **SAJ** Doporučená literatura

Brendlová, S.: Literatura anglicky mluvících zemí, Fraus, Plzeň 2007

Další doporučená literatura

Fronek, J.: Angl.-český a česko-angl. slovník, Leda, Praha, 1999

Exams Dictionary, Longman, Pearson Education Limited, 2006

Branam, J.: English Literature, Fragment, 1999

Murphy, R.: English Grammar in Use for Intermediate Students, Cambridge University Press, 3. vydání, 2004

Swan, M.: Practical English Usage, Oxford University Press

### **Koa** Doporučená literatura:

El – Hmoudová, D.: Angličtina maturitní témata, edice Maturita, nakl. Petra Velanová, Třebíč 2008

Brendlová, S.: Reálie anglicky mluvících zemí, Fraus Plzeň 2007

Matz, M.: Reálie USA, Fraus Plzeň 2008

McDowall, David. An illustrated history of Britain. 6. imp. Harlow: Longman, 1993.

O'Callaghan, D. B. An illustrated history of the USA. Harlow: Longman, 1990 - 2006.

### **NEJ** 4.A1/8.G1

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 3 (B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2022

### **NEJ** 4.A2/8.G2

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 3 (B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2022

### **NEJ** 4.A3/8.G3

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2, 3 (A2, B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020, 2022

**Kon** Cwikowska, B. a kol.: Direkt – Cvičebnice německého jazyka, nakl. Klett international, 2008  
(bude upřesněno na začátku školního roku)

**MAT** Povinné učebnice:

PS 8., 9. díl Matematika pro SŠ, Didaktis (nákup září - hromadná objednávka, 8. díl pokračuje z loňska)

Doporučená literatura:

Zemek, V., Zemková, K.: Matematika pro SŠ – 9. díl, Posloupnosti, řady, finanční matematika, učebnice, Didaktis

PS 10. díl Didaktis (nákup září - hromadná objednávka)

Matem. fyz. chem. tabulky

Kubát, J. a kol.: Sběrka úloh pro SŠ – Maturitní minimum, Prométheus

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

Kalkulačka pro střední školy – ne mobil, pro maturitní zkoušku nesmí mít tlačítko SOLVE a nesmí být grafická

**DEJ** Dějepis pod lupou 3 - dějiny 20. a 21. století, kolektiv autorů, vydavatelství Taktik, s.r.o., Praha 2024 /pouze doporučené/

Pro seminář z dějepisu učebnice nejsou

**Cvm** Povinné učebnice:

PS 10. díl Matematika pro SŠ, Didaktis (nákup září - hromadná objednávka, nebo zapůjčení)

Doporučená literatura:

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

**BIO** Doporučená literatura: Benešová, M., Hamplová, H. a spol.: Odmaturuj z biologie, Didaktis 2013

**CHE** Doporučená literatura: Mareček A., Honza J.: Chemie pro gymnázia 3. díl, Olomouc 2002  
Periodická soustava prvků

**FYZ** Povinné učebnice:

Štol, I.: Fyzika pro G – Fyzika mikrosvěta, Prométheus 2002

Lepil, O.: Fyzika pro G – Optika, Prométheus 2002

Doporučená literatura:

Bartuška, K.: Sběrka řešených úloh z fyziky pro SŠ IV, Prométheus

Lepil, O.: Fyzika – Sběrka úloh pro SŠ, Prométheus 2004

Svoboda, E.: Přehled středoškolské fyziky, Prométheus 1996

**ZSV** Kol. autorů: Občanský a společenskovědní základ /komplet/, nakladatelství a vydavatelství Computer Media, 1. vydání 2023, doporučená literatura

**ZEM** Seminář ze zeměpisu

Školní atlas světa, Praha,

Valenta, Herber a kol.: Maturita ze zeměpisu, Praha, ČGS 2004

**INF** *pouze doporučeno*

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro SŠ – teoretická učebnice, nakl. Brno, Computer Press – z 1. ročníku, nechat až do 4. ročníku - pokud budete chtít maturovat z informatiky

Navrátil, P.: Počítačová grafika a multimédia, Computer Media 2007

## 8. G

**CJL** Český jazyk a komunikace pro 3. + 4. r. SŠ – učebnice + prac. sešit, Didaktis, spol s r.o.  
Literatura pro 4. ročník SŠ – učebnice + pracovní sešit, Didaktis, spol s r. o.

**ANJ** DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions upper- intermediate. 3th edition. Oxford: Oxford University Press, 2017 (Student's Book, Workbook)  
úroveň dle pokynů vyučujícího

**SAJ** Brendlová, S.: Literatura anglicky mluvících zemí, Fraus, Plzeň 2007 – doporučená literatura

Další doporučená literatura

Fronek, J.: Angl.-český a česko-angl. slovník, Leda, Praha, 1999

Exams Dictionary, Longman, Pearson Education Limited, 2006

Branam, J.: English Literature, Fragment, 1999

Murphy, R.: English Grammar in Use for Intermediate Students, Cambridge University Press, 3. vydání, 2004

Swan, M.: Practical English Usage, Oxford University Press

**Koa** Doporučená literatura:

El – Hmoudová, D.: Angličtina maturitní témata, edice Maturita, nakl. Petra Velanová, Třebíč 2008

Brendlová, S.: Reálie anglicky mluvících zemí, Fraus Plzeň 2007

Matz, M.: Reálie USA, Fraus Plzeň 2008

McDowall, David. An illustrated history of Britain. 6. imp. Harlow: Longman, 1993.

O'Callaghan, D. B. An illustrated history of the USA. Harlow: Longman, 1990 - 2006.

**NEJ** 4.A1/8.G1

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 3 (B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2022

**NEJ** 4.A2/8.G2

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 3 (B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2022

**NEJ** 4.A3/8.G3

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 2, 3 (A2, B1), učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2020, 2022

**Kon**

Doporučujeme:

Cwikowska, B. a kol.: Direkt – Cvičebnice německého jazyka, nakl. Klett international, 2008  
(bude upřesněno na začátku školního roku)

**MAT** Povinné učebnice: PS 8., 9. Didaktis

Doporučená literatura

Kolektiv autorů: Matematika pro SŠ – 8. díl , Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika, učebnice, Didaktis

Zemek, V., Zemková, K.: Matematika pro SŠ – 9. díl , Posloupnosti, řady, finanční matematika, učebnice, Didaktis

Matem. fyz. chem. tabulky

Kubát, J. a kol.: Sběrka úloh pro SŠ – Maturitní minimum, Prométheus 2000

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus 2002

Kalkulačka pro střední školy – ne mobil, pro maturitní zkoušku nesmí mít tlačítko SOLVE a nesmí být grafická

**Cvm** Povinné učebnice:

Matematika pro SŠ – 7. díl B, Analytická geometrie v prostoru, pracovní sešit, Didaktis

Doporučená literatura:

Petáková, J.: Matematika – Příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ, Prométheus

Učebnice + PS 10., Didaktis

**BIO** Doporučená literatura: Benešová, M., Hamplová, H. a spol. Odmaturuj z biologie, Didaktis 2013

**CHE** Doporučená literatura: Mareček, A., Honza, J.: Chemie pro gymnázia, 3. díl, Olomouc 2002

Periodická soustava prvků (formát A4)

**FYZ** Povinné učebnice:

Štol, I.: Fyzika pro G – Fyzika mikrosvěta, Prométheus 2002

Lepil, O.: Fyzika pro G – Optika, Prométheus 2002

Doporučená literatura:

Bartuška, K.: Sběrka řešených úloh z fyziky pro SŠ IV, Prométheus

Lepil, O.: Fyzika – Sběrka úloh pro SŠ, Prométheus 2004

Svoboda, E.: Přehled středoškolské fyziky, Prométheus 1996

**ZSV** Kol. autorů: Odmaturuj ze společenských věd, Didaktis, 2015

**ZEM** Seminář ze zeměpisu

Školní atlas světa, Praha, Kartografie

Valenta, Herber a kol.: Maturita ze zeměpisu, ČGS Praha 2004

**INF** pouze doporučené

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro SŠ – teoretická učebnice, nakl. Brno, Computer Press – nechat až do 4. ročníku - pokud budete chtít maturovat z informatiky

Navrátil, P.: Počítačová grafika a multimédia, Computer Media

**DEJ** Pro seminář z dějepisu – učebnice nejsou

# 1. IT

## **CJL** (Český jazyk)

učebnice budou hromadně objednány na začátku školního roku, prosím počkejte s nákupem.

Nová literatura pro střední školy (zkrácená verze) – učebnice + pracovní sešit, Didaktis, spol. s r. o.

Komunikace v českém jazyce pro střední školy – učebnice a pracovní sešit, Didaktis, spol. s r. o.

## **ANJ** (Anglický jazyk)

DAVIES, Paul a Tim FALLA. Maturita Solutions. 3rd edition. Oxford: Oxford University Press, 2017.

Student's book, Workbook - úroveň pre-intermediate nebo intermediate – podle rozřazovacího testu a pokynů vyučujícího v září počkejte s nákupem do začátku školního roku (možná hromadná objednávka)

## **NEJ** (Německý jazyk)

T. Černý, L. Kovačková, S. Dudek – Direkt interaktiv 1 (A1/A2) – podle rozdělení do skupin na začátku školního roku – učebnice s integrovaným pracovním sešitem (česká verze), Klett nakladatelství s. r. o., 2019 – počkejte prosím s nákupem do začátku školního roku (objednáváme hromadně)

## **MAT** (Matematika)

Povinné učebnice:

PS 1., 2. zkrácené verze, Matematika pro SŠ, Didaktis (nákup září - hromadná objednávka)

Doporučená literatura:

Janeček, F.: Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy, Prométheus

Polický, Z., Krupka, M., Škaroupková, B.: Matematika pro SŠ – 1. díl – Základní poznatky, učebnice Didaktis

Cizlerová, M., Krupka, P., Polický, Z., Škaroupková, B.: Matematika pro SŠ – 2. díl – Výrazy, rovnice a nerovnice, učebnice Didaktis

Matematicko-fyzikální tabulky

Pomůcky: rýsovací potřeby a dvouřádková vědecká kalkulačka (ne mobil)

## **FYZ** (Fyzika)

Budou dostupné školní online učebnice.

Doporučené učebnice:

O. Lepil a kol. Fyzika pro střední školy, 1. díl, Prometheus

Pomůcky: rýsovací potřeby a dvouřádková vědecká kalkulačka (ne mobil)

## **ELE** (Základy elektrotechniky)

Doporučené učebnice:

O. Lepil a kol. Fyzika pro střední školy, 2. díl, Prometheus

Pomůcky: rýsovací potřeby a dvouřádková vědecká kalkulačka (ne mobil)

## **INF** (Informatika)

Online materiály dostupné pro teoretické části výuky.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky (teoretické i praktické části).

Doporučená literatura (pokud chcete klasickou učebnici)

Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro SŠ – teoretická učebnice, nakl. Brno, Computer

**DIP (Digitální produktivita)**

Předmět je veden převážně prakticky.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky.

**GRM (Grafika a multimédia)**

Online materiály dostupné pro teoretické části výuky.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky (teoretické i praktické části).

Doporučená literatura: (pokud chcete klasickou učebnici)

Pavel Navrátil. Počítačová grafika a multimédia - 2. vydání

**OSS (Operační systémy a software)**

Online materiály dostupné pro teoretické části výuky.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky (teoretické i praktické části).

**PVH (Programování a vývoj her)**

Online materiály dostupné pro teoretické části výuky.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky (teoretické i praktické části).

**DEJ (Dějepis)**

Online materiály.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky.

**CHE (Chemie)**

Online materiály.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky.

**BIO (Biologie)**

Online materiály.

Žáci dostanou materiály od vyučujícího.

Studenti jsou povinni vést si vlastní poznámky z výuky.