

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro 1. ročník

P 1 – povinná učebnice pravidelně užívaná ve výuce

P 2 – učebnice využívaná k domácí přípravě a občasnému využití ve výuce (musí být žákovi dostupná)

N – nadstavbová učebnice

Český jazyk (od 1. 9. 2020 nová řada učebnic počínaje 1. ročníkem)

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Český jazyk pro 1. ročník SŠ – učebnice

Praha: Taktik, 2019 P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Český jazyk: pro 1. ročník SŠ – pracovní sešit

Praha: Taktik, 2019 P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 1: pro 1. ročník SŠ a G – čítanka

Praha: Taktik, 2019 P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 1: pro 1. ročník SŠ a G – učebnice

2. vydání. Praha: Taktik, 2019 P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 1: pro 1. ročník SŠ a G – pracovní sešit

Praha: Taktik, 2019 P 1

Anglický jazyk

po domluvě s vyučujícím

Německý jazyk

po domluvě s vyučujícím

Španělský jazyk

po domluvě s vyučujícím

Základy společenských věd

Základy společenských věd 1 (Fortuna) N

Dějepis

Dějepis po lupou 1 pro SŠ a gymnázia (Taktik) P 1

Zeměpis

Bičík: Příroda a lidé Země (Česká geografická společnost) P 2

Školní atlas světa (Kartografie Praha) – na celou dobu výuky P 2

Matematika

Janeček: Sbírka úloh pro SŠ: Výrazy, rovnice, nerovnice a jejich soustavy (Prometheus) P 1

Charvát: Matematika pro gymnázia: Rovnice a nerovnice (Prometheus) P 1

Bušek: Matematika pro gymnázia: Základní poznatky z matematiky (Prometheus) P 1

Polák: Přehled středoškolské matematiky (Prometheus) N

Polák: Středoškolská matematika v úlohách I, II (Prometheus) N

Petáková: Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ (Prometheus) N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus) N

Fyzika

Bednařík, Šírká: Fyzika pro gymnázia: Mechanika (Prometheus) P 1

Lepil: Sbírka úloh z fyziky pro SŠ (Prometheus) P 2

Svoboda: Přehled středoškolské fyziky (Prometheus) N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus) N

Chemie

Mareček, Honza: Chemie pro čtyřletá gymnázia 1. díl (Nakladatelství Olomouc)	P 1
Mareček, Honza: Chemie – sbírka úloh (Nakladatelství Olomouc)	P 2
Přehled středoškolské chemie (SPN)	N
Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)	N

Biologie

Zicháček, Jelínek: Biologie pro gymnázia (Nakl. Olomouc)	P 2
Rosypal: Přehled biologie (Scientia)	N

Informatika

vlastní materiály	P 1
-------------------	-----

Výtvarná výchova

Prokop: Kapitoly z dějin výtvarného umění (O. K. – SOFT Sokolov)	P 1
--	-----

Hudební výchova

Charalambidis: Hudební výchova 1 pro gymnázia (SPN)	P 2
---	-----

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro 2. ročník

P 1 – povinná učebnice pravidelně užívaná ve výuce

P 2 – učebnice využívaná k domácí přípravě a občasnému využití ve výuce (musí být žákovi dostupná)

N – nadstavbová učebnice

Český jazyk

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Český jazyk pro 2. ročník SŠ – učebnice

Praha: Taktik, 2019

P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Český jazyk: pro 2. ročník SŠ – pracovní sešit

Praha: Taktik, 2019

P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 2: pro 2. ročník SŠ a G – čítanka

Praha: Taktik, 2019

P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 2: pro 2. ročník SŠ a G – učebnice

2. vydání. Praha: Taktik, 2019

P 1

KALUŽÍK, ŠTRPKOVÁ, SOBOLOVÁ: Nová literatura 2: pro 2. ročník SŠ a G – pracovní sešit Praha: Taktik, 2019

P 1

Anglický jazyk

po domluvě s vyučujícím

Německý jazyk

po domluvě s vyučujícím

Španělský jazyk

po domluvě s vyučujícím

Základy společenských věd

Petrusek: Sociologie (SPN)

N

Dějepis

Čornej: Dějepis pro gymnázia a SŠ 2, 3 (SPN)

P 1

Zeměpis

Bičík: Příroda a lidé Země (ČGS)

P 2

Školní atlas světa (Kartografie Praha) – na celou dobu výuky

P 2

Matematika

Pomykalová: Matematika pro gymnázia: Planimetrie (Prometheus)

P 1

Odvárko: Matematika pro gymnázia: Funkce + sbírka (Prometheus)

P 1

Odvárko: Matematika pro gymnázia: Goniometrie + sbírka (Prometheus)

P 1

Polák: Přehled středoškolské matematiky (Prometheus)

N

Polák: Středoškolská matematika v úlohách I, II (Prometheus)

N

Petáková: Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ (Prometheus)

N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)

N

Fyzika

Bartuška: Fyzika pro gymnázia: Molekul. Fyzika a termika (Prometheus)

P 1

Lepil: Fyzika pro gymnázia: Mechanické kmitání a vlnění (Prometheus)

P 1

Lepil: Sbírká úloh z fyziky pro SŠ (Prometheus)

P 2

Svoboda: Přehled středoškolské fyziky (Prometheus)

N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)

N

Chemie

Mareček, Honza: Chemie pro čtyřletá gymnázia 2. díl (Nakladatelství Olomouc)

P 1

Přehled středoškolské chemie (SPN)

N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)	N
Biologie	
Zicháček, Jelínek: Biologie pro gymnázia (Nakladatelství Olomouc)	P 2
Rosypal: Přehled středoškolské biologie (Scientia)	N
Informatika	
vlastní materiály	
Výtvarná výchova	
Prokop: Kapitoly z dějin výtvarného umění (O. K. – SOFT Sokolov)	P 1
Hudební výchova	
vlastní materiály	

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro 3. ročník

P 1 – povinná učebnice pravidelně užívaná ve výuce

P2 – učebnice využívaná k domácí přípravě a občasnému využití ve výuce (musí být žákovi dostupná)

N – nadstavbová učebnice

Český jazyk

KALUŽÍK, Jaroslav, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Jiřina PECHOVÁ a Lenka JEDLIČKOVÁ. P 1

Český jazyk pro 3. ročník SŠ – *učebnice* Praha: Taktik, 2020.

KALUŽÍK, Jaroslav, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Jiřina PECHOVÁ a Lenka JEDLIČKOVÁ. P 1

Český jazyk pro 3. ročník SŠ – *pracovní sešit*. Praha: Taktik, 2020.

JIRÍČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. Nová literatura 3: pro 3. ročník SŠ a G – *čítanka*. Praha: Taktik, 2020. P 1

JIRÍČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. Nová literatura 3: pro 3. ročník SŠ a G – *učebnice*. Praha: Taktik, 2020. P 1

JIRÍČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. Nová literatura 3: pro 3. ročník SŠ a G – *pracovní sešit*. Praha: Taktik, 2020. P 1

Anglický jazyk

po domluvě s vyučujícím

Německý jazyk

po domluvě s vyučujícím

Španělský jazyk

Nuevo espanol en marcha 2 (SGEL) P 1

Základy společenských věd

David: Politologie, základy společenských věd (FIN Olomouc) N

Lipovská: Moderní ekonomie (Grada) N

Dějepis

Čornej: Dějepis pro gymnázia a SŠ 3, 4 (SPN) P 1

Matematika

Pomykalová: Matematika pro gymnázia: Planimetrie (Prometheus) P 1

Pomykalová: Matematika pro gymnázia: Stereometrie (Prometheus) P 1

Kočandrlé, Boček: Matematika pro gymnázia: Analytická geometrie + sbírka (Prometheus) P 1

Polák: Přehled středoškolské matematiky (Prometheus) N

Polák: Středoškolská matematika v úlohách I, II (Prometheus) N

Petáková: Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ (Prometheus) N

Cvičení z matematiky

Hrubý, Kubát: Matematika pro gymnázia: Diferenciální a integrální počet (Prometheus) P 1

Fyzika

Lepil: Fyzika pro gymnázia: Elektřina a magnetismus (Prometheus) P 1

Lepil: Fyzika pro gymnázia: Optika (Prometheus) P 1

Lepil: Sbírka úloh z fyziky pro SŠ (Prometheus) P 2

Štoll: Fyzika mikrosvěta (Prometheus) N

Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus) N

Cvičení z fyziky

Lepil: Fyzika pro gymnázia: Elektřina a magnetismus (Prometheus)	P 1
Lepil: Sbírka úloh z fyziky pro SŠ (Prometheus)	P 2
Svoboda: Přehled středoškolské fyziky (Prometheus)	N
Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)	N

Chemie

Mareček, Honza: Chemie pro čtyřletá gymnázia 3. díl (Nakladatelství Olomouc)	P 1
Přehled středoškolské chemie (SPN)	N
Šípal: Biochemie (SPN)	N
Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)	N

Cvičení z chemie

Učební text Analytická chemie pro studenty 3. ročníku Gymnázia Praha Botičská	P 1
---	-----

Biologie

Zicháček, Jelínek: Biologie pro gymnázia (Nakladatelství Olomouc)	P 2
Rosypal: Přehled středoškolské biologie (Scientia)	N

Cvičení z biologie

Zicháček, Jelínek: Biologie pro gymnázia (Nakladatelství Olomouc)	P 2
Rosypal: Přehled středoškolské biologie (Scientia)	N

Právní výchova

Radovan Ryska: Právo pro střední školy (Eduko)	P 1
Ústava ČR a Listina základních práv (Sagit)	P 1
Občanský zákoník (Sagit Praha)	P 1
Živnostenské podnikání (Sagit Praha)	N
Radovan Ryska: Příklady z právní praxe (Fortuna)	N

Psychologie

Ján Praško: Asertivita v partnerských vztazích (Grada)	N
Eva Bedrnová: Člověk hledá člověka (Horizont Praha)	N
Křížovka života (Dialog Most)	N
Tomáš Pardel: Obecná psychologie (SPN)	N
Ilona Gillernová, Miriam Malotínová: Psychologie (SPN, Fortuna)	N

Anglický seminář

High Note 4 (Pearson)	P 1
-----------------------	-----

Společenské nauky

vlastní materiály

Informatika a programování

vlastní materiály

Francouzský jazyk – předmět v bloku J

PREMIUM A1 (Cle international)	P 1
--------------------------------	-----

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro 4. ročník

P 1 – povinná učebnice pravidelně užívaná ve výuce

P2 – učebnice využívaná k domácí přípravě a občasnému využití ve výuce (musí být žákovi dostupná)

N – nadstavbová učebnice

KALUŽÍK, Jaroslav, Lenka JEDLIČKOVÁ, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Hana BLAUDEOVÁ P 1
a Jaroslava PILÁTOVÁ. *Český jazyk: pro 4. ročník SŠ – učebnice*. Praha: Taktik, 2020.

KALUŽÍK, Jaroslav, Lenka JEDLIČKOVÁ, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Hana BLAUDEOVÁ P 1
a Jaroslava PILÁTOVÁ. *Český jazyk: pro 4. ročník SŠ – pracovní sešit*. Praha: Taktik, 2020.

ŠTRPKOVÁ, Kateřina a Eva FRNKOVÁ. *Nová literatura 4: pro 4. ročník SŠ a G* P 1
- *čítanka*. Praha: Taktik, 2021.

JIRIČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. *Nová literatura 4: pro*
4. ročník SŠ a G – učebnice. Praha: Taktik, 2021. P 1

JIRIČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. *Nová literatura 4: pro*
4. ročník SŠ a G – pracovní sešit. Praha: Taktik, 2021.

Anglický jazyk

po domluvě s vyučujícím

Německý jazyk

po domluvě s vyučujícím

Španělský jazyk

po domluvě s vyučujícím

Základy společenských věd

Měšťánek: *Poznámky k dějinám filosofie (Bílý slon)* N

Matematika

Kočandrle, Boček: *Matematika pro gymnázia: Analytická geometrie + sbírka (Prometheus)* P 1

Odvárko: *Matematika pro gymnázia: Posloupnosti a řady + sbírka (Prometheus)* P 1

Calda, Dupač: *Matematika pro G: Kombinatorika, pravděpodobnost, statistika (Prometheus)* P 1

Polák: *Přehled středoškolské matematiky (Prometheus)* N

Polák: *Středoškolská matematika v úlohách I, II (Prometheus)* N

Petáková: *Matematika – příprava k maturitě a k přijímacím zkouškám na VŠ (Prometheus)* N

Mikulčák: *MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)* N

Cvičení z matematiky

Calda: *Matematika pro gymnázia: Komplexní čísla (Prometheus)* P 1

Kočandrle, Boček: *Matematika pro gymnázia: Analytická geometrie + sbírka (Prometheus)* P 1

Odvárko: *Matematika pro gymnázia: Posloupnosti a řady + sbírka (Prometheus)* P 1

Charvát: *Matematika pro gymnázia: Rovnice a nerovnice (Prometheus)* P 1

Cvičení z fyziky

Lepil: *Fyzika pro gymnázia: Optika (Prometheus)* P 1

Štoll: *Fyzika pro gymnázia: Fyzika mikrosvěta (Prometheus)* P 1

Bartuška: *Fyzika pro gymnázia: Speciální teorie relativity (Prometheus)* P 2

Lepil: *Sbírka úloh z fyziky pro SŠ (Prometheus)* P 2

Macháček: *Fyzika pro gymnázia: Astrofyzika (Prometheus)* N

Svoboda: *Přehled středoškolské fyziky (Prometheus)* N

Mikulčák: *MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)* N

Cvičení z chemie

Chemie v kostce 1, 2, cvičení (Fragment)	P 2
Mikulčák: MFCh tabulky pro SŠ (Prometheus)	N
Přehled středoškolské chemie (SPN)	N

Zeměpis

Bičík: Regionální zeměpis světadílů (ČGS)	P 2
Česka republika – sešitový atlas (Kartografie Praha)	P 2
Školní atlas světa (Kartografie Praha) – na celou dobu výuky	P 2
Zeměpis české republiky (ČGS)	N

Cvičení z biologie

Zicháček, Jelínek: Biologie pro gymnázia (Nakladatelství Olomouc)	P 2
Rospal: Přehled středoškolské biologie (Scientia)	N

Právní výchova

Radovan Ryska: Právo pro střední školy (Eduko)	P 1
Radovan Ryska: Příklady z právní praxe (Fortuna Praha)	N
Zákoník práce (Sagit Praha)	N
Trestní zákon (Sagit Praha)	N

Psychologie

Marie Vágnerová: Vývojová psychologie I. A II. (Karolinum Praha)	N
Josef Jonáš, Dana Krejčířová: Vývojová psychologie (Grada)	N
Josef Langmaier, Dana Krejčířová: Vývojová psychologie (Grada)	N
Zdeněk Helus: Psychologie pro SŠ (SPN, Fortuna)	N
Ilona Gillernová, Miriam Malotínová: Psychologie (SPN, Fortuna)	N

Anglický seminář

Compact Advanced

Informatika a programování

vlastní materiály

Francouzský jazyk předmět v bloku J

PREMIUM A1 (Cle international)	P 1
--------------------------------	-----

Finanční matematika, Biologický seminář, Estetický seminář, Dějepisný seminář, Seminář z matematiky, Chemický seminář, Společenskovední seminář
vlastní materiály