Školní vzdělávací program Gymnázia Vysoké Mýto

Příloha č. 6

Seznam učebnic
pro školní rok 2026 – 2027

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro primu

Český jazyk
HRAVÁ ČEŠTINA 6 – učebnice; Praha: Taktik, 2018
ČESKÝ JAZYK V POHODĚ 6 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2018
HRAVÝ SLOH 6 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2018
HRAVÁ LITERATURA 6 – učebnice; Praha: Taktik, 2018
HRAVÁ LITERATURA 6 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2018
HRAVÁ ČÍTANKA 6; Praha: Taktik, 2018

Anglický jazyk
Harmonize 1 (OUP)

Občanská výchova
Výchova k občanství 6 (Nová škola)

Dějepis
Dějepis pro 6. ročník ZŠ (SPN)

Zeměpis
Přírodní prostředí Země (Česká geografická společnost)
Zeměpis světa 1 (Česká geografická společnost)

Matematika
Matematika pro nižší ročníky víceletých gymnázií:
Úvodní opakování, Kladná a záporná čísla, Dělitelnost, Osová a středová souměrnost (Prometheus)

Fyzika
Fyzika pro 6. ročník ZŠ (Prometheus)

Biologie
Přírodopis 6, 7 – učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia (Fraus)

Hudební výchova
Hudební výchova pro 6. ročník ZŠ (SPN)

Výtvarná výchova
vlastní materiály

Informatika
vlastní materiály

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro sekundu

Český jazyk
HRAVÁ ČEŠTINA 7 – učebnice; Praha: Taktik, 2019
ČESKÝ JAZYK V POHODĚ 7 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÝ SLOH 7 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ LITERATURA 7 – učebnice; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ LITERATURA 7 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ ČÍTANKA 7; Praha: Taktik, 2019

Anglický jazyk
Harmonize 2 (OUP)

Občanská výchova
Výchova k občanství 7 (Nová škola)

Dějepis
Dějepis pro 7. ročník ZŠ (SPN)

Zeměpis
Zeměpis světa 2, 3 (Česká geografická společnost)

Matematika
Matematika pro nižší ročníky víceletých gymnázií:
Výrazy 1. Racionální čísla a procenta. Trojúhelníky a čtyřúhelníky. Hranoly. (Prometheus)

Fyzika
Fyzika pro 7. ročník ZŠ (Prometheus)

Chemie
Základy chemie 1 (Fortuna)

Biologie
Přírodopis 6, 7 – učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia (Fraus)

Informatika
vlastní materiály

Hudební výchova
Hudební výchova pro 7. ročník ZŠ (SPN)

Výtvarná výchova
vlastní materiály

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro tercii

Český jazyk
HRAVÁ ČEŠTINA 8 – učebnice; Praha: Taktik, 2019
ČESKÝ JAZYK V POHODĚ 8 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÝ SLOH 8 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ LITERATURA 8 – učebnice; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ LITERATURA 8 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2019
HRAVÁ ČÍTANKA 8; Praha: Taktik, 2019

Anglický jazyk
Harmonize 3 (OUP)

Francouzský jazyk
Décibel 1 učebnice + sešit (Didier)

Španělský jazyk
Companeros 1 (Infoa)

Občanská výchova
Výchova k občanství 8 (Nová škola)

Dějepis
Dějepis pro 8. ročník ZŠ (SPN)

Zeměpis
Zeměpis naší vlasti (Česká geografická společnost)

Matematika
Matematika pro nižší ročníky víceletých gymnázií:
Rovnice a nerovnice. Kruhy a válce. Úměrnost. Výrazy 2. Geometrické konstrukce. (Prometheus)

Fyzika
Fyzika pro 8. ročník ZŠ (Prometheus)

Chemie
Základy chemie 1, 2 (Fortuna)

Biologie
Přírodopis 8 – učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia (Fraus)

Informatika
vlastní materiály

Hudební výchova
Hudební výchova pro 8. ročník ZŠ (SPN)

Výtvarná výchova
vlastní materiály

Gymnázium Vysoké Mýto – učebnice pro kvartu

Český jazyk
HRAVÁ ČEŠTINA 9 – učebnice; Praha: Taktik, 2022
ČESKÝ JAZYK V POHODĚ 9 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2022
HRAVÝ SLOH 9 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2022
HRAVÁ LITERATURA 9 – učebnice; Praha: Taktik, 2023
HRAVÁ LITERATURA 9 – pracovní sešit; Praha: Taktik, 2023
HRAVÁ ČÍTANKA 9; Praha: Taktik, 2023

Anglický jazyk
Harmonize 3 (OUP)

Francouzský jazyk
Décibel 1, Décibel 2, učebnice + sešit (Didier)

Španělský jazyk
Compañeros 1, Compañeros 2 (Infoa)

Občanská výchova
Výchova k občanství 9 (Nová škola)

Dějepis
Dějepis pro 9. ročník ZŠ (SPN)

Zeměpis
Současný svět (Česká geografická společnost)
Lidé a příroda (Česká geografická společnost)

Matematika
Matematika pro nižší ročníky víceletých gymnázií:
Rovnice a jejich soustavy. Funkce. Podobnost a funkce úhlu. Jehlany a kužely. (Prometheus)

Fyzika
Fyzika pro 9. ročník ZŠ (Prometheus)

Chemie
Základy chemie 1, 2 (Fortuna)

Biologie
Přírodopis 9 – učebnice pro ZŠ a víceletá gymnázia (Fraus)

Informatika
vlastní materiály

Hudební výchova
Hudební výchova pro 9. ročník ZŠ (SPN)

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

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
English File Intermediate (OUP) P 1

Německý jazyk
Dusilová: Sprechen Sie Deutsch? 1 (Polyglot) P 1

Španělský jazyk
Nuevo espanol en marcha 1 (SGEL) P 1

Francouzský jazyk
PREMIUM 1 (Cle international) P 1

Základy společenských věd
vlastní materiály

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, Široká: 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

vlastní materiály

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
English File Intermediate (OUP) P 1

Německý jazyk
Dusilová: Sprechen Sie Deutsch? 1, 2 (Polyglot) P 1

Španělský jazyk
Nuevo espanol en marcha 1 (SGEL) P 1

Francouzský jazyk
PREMIUM 2 (Cle international) P 1

Základy společenských věd
vlastní materiály

Dějepis
Dějepis pod lipou 2 pro SŠ a ZŠ (Taktik) 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: 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 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. Český jazyk pro 3. ročník SŠ – *učebnice* Praha: Taktik, 2020. P 1
KALUŽÍK, Jaroslav, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Jiřina PECHOVÁ a Lenka JEDLIČKOVÁ. Český jazyk pro 3. ročník SŠ – *pracovní sešit*. Praha: Taktik, 2020. P 1
JIŘIČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. Nová literatura 3: pro 3. ročník SŠ a G – *čítanka*. Praha: Taktik, 2020. P 1
JIŘIČKOVÁ, Eva, Kateřina ŠTRPKOVÁ, Veronika MAZALOVÁ, et al. Nová literatura 3: pro 3. ročník SŠ a G – *učebnice*. Praha: Taktik, 2020. P 1
JIŘIČKOVÁ, 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
English File Upper-Intermediate (OUP) P 1

Německý jazyk
Dusilová: Sprechen Sie Deutsch? 2, 3 (Polyglot) P 1

Španělský jazyk
Nuevo espanol en marcha 2 (SGEL) P 1

Základy společenských věd
vlastní materiály

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
Kočandrle, 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 magnetizmus (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 magnetizmus (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 zakladních práv (Sagit)	P 1
Občanský zákoník (Sagit Praha)	P 1
Živnostenské podnikání (Sagit Praha)	N
Radovan Ryska: Příklady z právní praxe (Fortuna)	N

Psychologie

vlastní materiály

Anglický seminář

High Note 4 (Pearson)	P 1

Společenské nauky

vlastní materiály

Informatika a programování

vlastní materiály

Francouzský jazyk – předmět v bloku 3

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

Český jazyk

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

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

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

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

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

Anglický jazyk

English File Upper-Intermediate (OUP) P 1

Německý jazyk

Dusilová: Sprechen Sie Deutsch? 2, 3 (Polyglot) P 1

Španělský jazyk

Nuevo espanol en marcha 2 (SGEL) P 1

Základy společenských věd

vlastní materiály

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
Rosypal: 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

High Note 4 (Pearson)	P 1

Informatika a programování

vlastní materiály

Francouzský jazyk předmět v bloku 3

PREMIUM A1 (Cle international)	P 1

Biologický seminář, Dějepisný seminář, Matematický seminář, Chemický seminář, Společenskovědní seminář, Debatní seminář v anglickém jazyce, Zeměpisný seminář, Seminář z informatiky

vlastní materiály