

1 Český jazyk a literatura

1.1 Český jazyk a literatura pro nižší gymnázium

- 1) VY_32_INOVACE_CJ0101 – Frazologie
- 2) VY_32_INOVACE_CJ0102 – Tvarosloví – duálové tvary
- 3) VY_32_INOVACE_CJ0103 – Co nám uvízlo – opakování
- 4) VY_32_INOVACE_CJ0104 – Dopis
- 5) VY_32_INOVACE_CJ0105 – Bajka, alegorie
- 6) VY_32_INOVACE_CJ0106 – Charakteristika – jazykové prostředky
- 7) VY_32_INOVACE_CJ0107 – Bible jako knihovna
- 8) VY_32_INOVACE_CJ0108 – J. A. Komenský - křížovka
- 9) VY_32_INOVACE_CJ0109 – Literární druhy – pracovní list
- 10) VY_32_INOVACE_CJ0110 – Literární druhy - doplňovačka
- 11) VY_32_INOVACE_CJ0111 – Verš, strofa, rým, rytmus
- 12) VY_32_INOVACE_CJ0112 – Literární druhy, verš, strofa, rým - opakování
- 13) VY_32_INOVACE_CJ0113 – Přídavná jména – Červená karkulka
- 14) VY_32_INOVACE_CJ0114 – Bingo – grafický rozbor vět
- 15) VY_32_INOVACE_CJ0115 – Popis obrazu
- 16) VY_32_INOVACE_CJ0116 – Subjektivně zbarvený popis
- 17) VY_32_INOVACE_CJ0117 – Nauka o významu slov
- 18) VY_32_INOVACE_CJ0118 – Lidová slovesnost, pověst
- 19) VY_32_INOVACE_CJ0119 – Domino – slovesný rod
- 20) VY_32_INOVACE_CJ0120 – Domino – slovesný vid

1.2 Jazyk, komunikace a sloh pro vyšší gymnázium

- 1) VY_32_INOVACE_CJ0201 – Útvary publicistického stylu
- 2) VY_32_INOVACE_CJ0202 – Dopis
- 3) VY_32_INOVACE_CJ0203 – Líčení
- 4) VY_32_INOVACE_CJ0204 – Charakteristika - stylistické a jazykové cvičení
- 5) VY_32_INOVACE_CJ0205 – Úvaha - stylistické a jazykové cvičení
- 6) VY_32_INOVACE_CJ0206 – Publicistické útvary - stylistické a jazykové cvičení
- 7) VY_32_INOVACE_CJ0207 – Životopis - stylistické a jazykové cvičení
- 8) VY_32_INOVACE_CJ0208 – Slovní druhy
- 9) VY_32_INOVACE_CJ0209 – Valenční syntax
- 10) VY_32_INOVACE_CJ0210 – Zvláštnosti větné stavby
- 11) VY_32_INOVACE_CJ0211 – Vývoj pravopisu
- 12) VY_32_INOVACE_CJ0212 – Skladební vztahy - významové
- 13) VY_32_INOVACE_CJ0213 – Skladební vztahy - formální
- 14) VY_32_INOVACE_CJ0214 – Doplněk
- 15) VY_32_INOVACE_CJ0215 – Věta
- 16) VY_32_INOVACE_CJ0216 – Nepravidelnosti větné stavby
- 17) VY_32_INOVACE_CJ0217 – Aktuální členění výpovědi
- 18) VY_32_INOVACE_CJ0218 – Úvod do českého jazyka
- 19) VY_32_INOVACE_CJ0219 – Všestranný jazykový rozbor
- 20) VY_32_INOVACE_CJ0220 – Mluvnické kategorie jmen

1.3 Literatura pro vyšší gymnázium

- 1) VY_32_INOVACE_CJ0301 – M. Jan Hus
- 2) VY_32_INOVACE_CJ0302 – Píseň v době husitství
- 3) VY_32_INOVACE_CJ0303 – Husitská literatura
- 4) VY_32_INOVACE_CJ0304 – Česká barokní literatura
- 5) VY_32_INOVACE_CJ0305 – 1. fáze NO, J. Dobrovský
- 6) VY_32_INOVACE_CJ0306 – 2. fáze NO, J. Jungmann
- 7) VY_32_INOVACE_CJ0307 – Římská literatura
- 8) VY_32_INOVACE_CJ0308 – Světová renesanční literatura
- 9) VY_32_INOVACE_CJ0309 – Počátky písemnictví na našem území
- 10) VY_32_INOVACE_CJ0310 – Počátky světového písemnictví
- 11) VY_32_INOVACE_CJ0311 – Antická literatura
- 12) VY_32_INOVACE_CJ0312 – Český renesanční humanismus
- 13) VY_32_INOVACE_CJ0313 – Český romantismus, počátky realismu
- 14) VY_32_INOVACE_CJ0314 – Literatura baroka
- 15) VY_32_INOVACE_CJ0315 – Májovci, ruchovci, lumírovci
- 16) VY_32_INOVACE_CJ0316 – Literatura národního obrození
- 17) VY_32_INOVACE_CJ0317 – Romantismus
- 18) VY_32_INOVACE_CJ0318 – Tomáš Štítný ze Štítného
- 19) VY_32_INOVACE_CJ0319 – Klasicismus, osvícenství, preromantismus
- 20) VY_32_INOVACE_CJ0320 – Česká moderna

1.4 Práce s textem - interpretace a analýzy

- 1) VY_32_INOVACE_CJ0401 – O ženách v ruské literatuře 19. st.
- 2) VY_32_INOVACE_CJ0402 – Buřiči – dědici romantiků
- 3) VY_32_INOVACE_CJ0403 – Nejautentičtější plebejský hlas generace buřičů
- 4) VY_32_INOVACE_CJ0404 – Česká meditativní tvorba s důrazem na žánrovou charakteristiku
- 5) VY_32_INOVACE_CJ0405 – Zrání básníka J. Wolkera
- 6) VY_32_INOVACE_CJ0406 – Experimentující styl v Joycově Odysseovi
- 7) VY_32_INOVACE_CJ0407 – Od eseje k básni není dlouhá cesta – Jan Skácel
- 8) VY_32_INOVACE_CJ0408 – Bohatství lexikálních prostředků v básních J. Seiferta
- 9) VY_32_INOVACE_CJ0409 – Velké románové postavy očima lit. esejisty M. Kundery
- 10) VY_32_INOVACE_CJ0410 – Ztracené nekonečno vnějšího světa – od Cervantese k moderní próze
- 11) VY_32_INOVACE_CJ0411 – Existenciální tematika v české meziválečné literatuře
- 12) VY_32_INOVACE_CJ0412 – Groteskno v pojetí sexuality v díle Franze Kafky
- 13) VY_32_INOVACE_CJ0413 – Bestiální něha J. H. Krchovského
- 14) VY_32_INOVACE_CJ0414 – Surrealistická poezie Nezvalova a Bieblova
- 15) VY_32_INOVACE_CJ0415 – František Hrubín – básník dětství a rodné krajiny
- 16) VY_32_INOVACE_CJ0416 – Jaroslav Seifert 60. let – varující vizionář
- 17) VY_32_INOVACE_CJ0417 – Poetika Hrabalových próz – řečový proud
- 18) VY_32_INOVACE_CJ0418 – Vázaný verš není mrtev aneb od Františka Hrubína k J. H. Krchovskému
- 19) VY_32_INOVACE_CJ0419 – Neskrývaný intelekt v Kunderově Nesmrtelnosti
- 20) VY_32_INOVACE_CJ0420 – Současná mladá česká poezie – Jan Těsnohlídek

2 Dějepis

2.1 Novodobé dějiny

- 1) VY_32_INOVACE_D0101 – Německo v 2. polovině 19. století
- 2) VY_32_INOVACE_D0102 – Rusko za vlády posledních Romanovců
- 3) VY_32_INOVACE_D0103 – Československo v letech 1945 - 1948
- 4) VY_32_INOVACE_D0104 – Únor 1948
- 5) VY_32_INOVACE_D0105 – Rakouská monarchie v 2. polovině 19. století
- 6) VY_32_INOVACE_D0106 – Mezinárodní vztahy před první světovou válkou
- 7) VY_32_INOVACE_D0107 – První světová válka
- 8) VY_32_INOVACE_D0108 – Češi a Slováci za první světové války
- 9) VY_32_INOVACE_D0109 – Versaillský systém
- 10) VY_32_INOVACE_D0110 – Léta 1948 – 1960 v ČSR
- 11) VY_32_INOVACE_D0111 – ČSSR v letech 1960 - 1968
- 12) VY_32_INOVACE_D0112 – Od Karlovarského programu k Mnichovské dohodě
- 13) VY_32_INOVACE_D0113 – Politické strany první republiky
- 14) VY_32_INOVACE_D0114 – Německo, německý nacismus
- 15) VY_32_INOVACE_D0115 – Italský fašismus
- 16) VY_32_INOVACE_D0116 – Sovětské Rusko a SSSR v meziválečném období
- 17) VY_32_INOVACE_D0117 – Vývoj na Blízkém východě
- 18) VY_32_INOVACE_D0118 – Druhá světová válka v letech 1939 - 1943
- 19) VY_32_INOVACE_D0119 – Konference a smlouvy ve 20. a 30. letech 20. století
- 20) VY_32_INOVACE_D0120 – Diplomatická jednání za druhé světové války

2.2 Dějiny pozdního středověku a novověku do roku 1848

- 1) VY_32_INOVACE_D0201 – Poslední Přemyslovci
- 2) VY_32_INOVACE_D0202 – Lucemburkové
- 3) VY_32_INOVACE_D0203 – Vrcholný středověk
- 4) VY_32_INOVACE_D0204 – Vpád Tatarů, turecká expanze
- 5) VY_32_INOVACE_D0205 – Husitství
- 6) VY_32_INOVACE_D0206 – Doba poděbradská a jagellonská
- 7) VY_32_INOVACE_D0207 – Velké zeměpisné objevy
- 8) VY_32_INOVACE_D0208 – Humanismus, reformace
- 9) VY_32_INOVACE_D0209 – Počátky novověku
- 10) VY_32_INOVACE_D0210 – České země jako součást habsburské monarchie
- 11) VY_32_INOVACE_D0211 – Třicetiletá válka
- 12) VY_32_INOVACE_D0212 – Evropa po třicetileté válce
- 13) VY_32_INOVACE_D0213 – České země a habsburská monarchie po třicetileté válce
- 14) VY_32_INOVACE_D0214 – Osvícenský absolutismus v českých zemích
- 15) VY_32_INOVACE_D0215 – Velká francouzská revoluce
- 16) VY_32_INOVACE_D0216 – Anglická buržoazní revoluce
- 17) VY_32_INOVACE_D0217 – Válka za nezávislost
- 18) VY_32_INOVACE_D0218 – Napoleonské války
- 19) VY_32_INOVACE_D0219 – Evropa ve 20. a 30. letech 19. století
- 20) VY_32_INOVACE_D0220 – Rok 1848

2.3 Dějiny pravěku, starověku, raného středověku

- 1) VY_32_INOVACE_D0301 – Úvod do studia dějepisu
- 2) VY_32_INOVACE_D0302 – Dějiny pravěku
- 3) VY_32_INOVACE_D0303 – Starověká Mezopotámie
- 4) VY_32_INOVACE_D0304 – Starověký Egypt

- 5) VY_32_INOVACE_D0305 – Starověké Řecko
- 6) VY_32_INOVACE_D0306 – Starověký Řím
- 7) VY_32_INOVACE_D0307 – Starověký Přední východ
- 8) VY_32_INOVACE_D0308 – Starověká Indie a Čína
- 9) VY_32_INOVACE_D0309 – Arabové, vznik islámu
- 10) VY_32_INOVACE_D0310 – Křížové výpravy, románská kultura
- 11) VY_32_INOVACE_D0311 – První Přemyslovci
- 12) VY_32_INOVACE_D0312 – Raný feudalismus
- 13) VY_32_INOVACE_D0313 – Vikingové
- 14) VY_32_INOVACE_D0314 – Vznik států ve střední Evropě
- 15) VY_32_INOVACE_D0315 – Počátky české státnosti
- 16) VY_32_INOVACE_D0316 – Řecko
- 17) VY_32_INOVACE_D0317 – Římská republika
- 18) VY_32_INOVACE_D0318 – Římské císařství
- 19) VY_32_INOVACE_D0319 – Typy starověkých států
- 20) VY_32_INOVACE_D0320 – Křesťanství

3 Fyzika

3.1 Řešení fyzikálních úloh pro nižší gymnázium - 1

- 1) VY_32_INOVACE_F0101 – Mechanická práce I
- 2) VY_32_INOVACE_F0102 – Mechanická práce II
- 3) VY_32_INOVACE_F0103 – Mechanická práce – převody jednotek
- 4) VY_32_INOVACE_F0104 – Výkon
- 5) VY_32_INOVACE_F0105 – Účinnost
- 6) VY_32_INOVACE_F0106 – Mechanická energie - kinetická
- 7) VY_32_INOVACE_F0107 – Mechanická energie - potenciální
- 8) VY_32_INOVACE_F0108 – Zákon zachování mechanické energie I
- 9) VY_32_INOVACE_F0109 – Zákon zachování mechanické energie II
- 10) VY_32_INOVACE_F0110 – Teplo I
- 11) VY_32_INOVACE_F0111 – Teplo II
- 12) VY_32_INOVACE_F0112 – Kalorimetrická rovnice I
- 13) VY_32_INOVACE_F0113 – Kalorimetrická rovnice II
- 14) VY_32_INOVACE_F0114 – Změny skupenství látek - tání, tuhnutí
- 15) VY_32_INOVACE_F0115 – Změny skupenství látek - vypařování, kondenzace, var
- 16) VY_32_INOVACE_F0116 – Změny skupenství látek – tání ledu
- 17) VY_32_INOVACE_F0117 – Změny skupenství látek – tání ledu II
- 18) VY_32_INOVACE_F0118 – Změny skupenství látek – led - voda - pára
- 19) VY_32_INOVACE_F0119 – Zvukové jevy I
- 20) VY_32_INOVACE_F0120 – Zvukové jevy II

3.2 Řešení fyzikálních úloh pro nižší gymnázium - 2

- 1) VY_32_INOVACE_F0201 – Elektrický proud, elektrické napětí
- 2) VY_32_INOVACE_F0202 – Závislost elektrického odporu na teplotě
- 3) VY_32_INOVACE_F0203 – Závislost elektrického odporu na vlastnostech vodiče
- 4) VY_32_INOVACE_F0204 – Ohmův zákon I
- 5) VY_32_INOVACE_F0205 – Ohmův zákon II

- 6) VY_32_INOVACE_F0206 – [Zapojování rezistorů I](#)
- 7) VY_32_INOVACE_F0207 – [Zapojování rezistorů II](#)
- 8) VY_32_INOVACE_F0208 – [Výpočty v elektrických obvodech](#)
- 9) VY_32_INOVACE_F0209 – [Práce a výkon elektrického proudu](#)
- 10) VY_32_INOVACE_F0210 – [Účinnost elektrických spotřebičů I](#)
- 11) VY_32_INOVACE_F0211 – [Účinnost elektrických spotřebičů II](#)
- 12) VY_32_INOVACE_F0212 – [Úlohy o elektrických spotřebičích](#)
- 13) VY_32_INOVACE_F0213 – [Kondenzátor, kapacita](#)
- 14) VY_32_INOVACE_F0214 – [Zapojování kondenzátorů](#)
- 15) VY_32_INOVACE_F0215 – [Obvod střídavého proudu s cívkou](#)
- 16) VY_32_INOVACE_F0216 – [Obvod střídavého proudu s kondenzátorem](#)
- 17) VY_32_INOVACE_F0217 – [Výkon střídavého proudu I](#)
- 18) VY_32_INOVACE_F0218 – [Výkon střídavého proudu II](#)
- 19) VY_32_INOVACE_F0219 – [Transformátory – transformace napětí](#)
- 20) VY_32_INOVACE_F0220 – [Transformátory – transformace proudu](#)

3.3 Využití fyzikálních appletů

- 1) VY_32_INOVACE_F0301 – [Vrhy](#)
- 2) VY_32_INOVACE_F0302 – [Tlak a proudění tekutin](#)
- 3) VY_32_INOVACE_F0303 – [Vztlak](#)
- 4) VY_32_INOVACE_F0304 – [Přeměny energie](#)
- 5) VY_32_INOVACE_F0305 – [Rádiové vlny](#)
- 6) VY_32_INOVACE_F0306 – [Mikrovlny](#)
- 7) VY_32_INOVACE_F0307 – [Postupné vlnění v řadě bodů](#)
- 8) VY_32_INOVACE_F0308 – [Interference vlnění](#)
- 9) VY_32_INOVACE_F0309 – [Stojaté vlnění](#)
- 10) VY_32_INOVACE_F0310 – [Huygensův princip](#)
- 11) VY_32_INOVACE_F0311 – [Lom vlnění](#)
- 12) VY_32_INOVACE_F0312 – [Odraz vlnění](#)
- 13) VY_32_INOVACE_F0313 – [Zobrazení čočkou](#)
- 14) VY_32_INOVACE_F0314 – [Zobrazení zrcadly](#)
- 15) VY_32_INOVACE_F0315 – [Ohyb na štěrbíně](#)
- 16) VY_32_INOVACE_F0316 – [Fotoelektrický jev](#)
- 17) VY_32_INOVACE_F0317 – [Radioaktivní rozpady](#)
- 18) VY_32_INOVACE_F0318 – [Princip laseru](#)
- 19) VY_32_INOVACE_F0319 – [Vlastnosti plynů](#)
- 20) VY_32_INOVACE_F0320 – [Děje v plynech](#)

4 Chemie

4.1 Soubor návodů k laboratorním cvičením (praktikum chemie)

- 1) VY_32_INOVACE_Ch0101 – [Filtrace](#)
- 2) VY_32_INOVACE_Ch0102 – [Dekantace, sublimace](#)
- 3) VY_32_INOVACE_Ch0103 – [Krystalizace](#)
- 4) VY_32_INOVACE_Ch0104 – [Destilace](#)
- 5) VY_32_INOVACE_Ch0105 – [Extrakce](#)

- 6) VY_32_INOVACE_Ch0106 – Chromatografie
- 7) VY_32_INOVACE_Ch0107 – Acidimetrie – stanovení NaOH
- 8) VY_32_INOVACE_Ch0108 – Acidimetrie – stanovení přechodné tvrdosti vody
- 9) VY_32_INOVACE_Ch0109 – Chelatometrie – stanovení kationtů Ca^{2+} a Mg^{2+} ve vodě
- 10) VY_32_INOVACE_Ch0110 – Manganometrie – příprava odměrného roztoku a stanovení jeho faktoru
- 11) VY_32_INOVACE_Ch0111 – Manganometrie – stanovení H_2O_2
- 12) VY_32_INOVACE_Ch0112 – Gravimetrie – stanovení Fe v $\text{FeSO}_4 \cdot 7 \text{H}_2\text{O}$
- 13) VY_32_INOVACE_Ch0113 – Plynoměrné stanovení CaCO_3
- 14) VY_32_INOVACE_Ch0114 – Rychlost chemických reakcí
- 15) VY_32_INOVACE_Ch0115 – Kvalitativní analýza organických sloučenin
- 16) VY_32_INOVACE_Ch0116 – Analýza rostlinného nebo živočišného popela
- 17) VY_32_INOVACE_Ch0117 – Reakce mědi a jejích sloučenin
- 18) VY_32_INOVACE_Ch0118 – Reakce sacharidů
- 19) VY_32_INOVACE_Ch0119 – Reakce aminokyselin a bílkovin
- 20) VY_32_INOVACE_Ch0120 – Biokatalyzátory – enzymy

4.2 Biochemie

- 1) VY_32_INOVACE_Ch0201 – Aminokyseliny
- 2) VY_32_INOVACE_Ch0202 – Lipidy
- 3) VY_32_INOVACE_Ch0203 – Substituční deriváty karboxylových kyselin
- 4) VY_32_INOVACE_Ch0204 – Terpeny - základní zástupci, složení, význam
- 5) VY_32_INOVACE_Ch0205 – Steroidy
- 6) VY_32_INOVACE_Ch0206 – Monosacharidy - rozdělení, konfigurační souvislosti, používané vzorce
- 7) VY_32_INOVACE_Ch0207 – Monosacharidy - fyzikální a chemické vlastnosti
- 8) VY_32_INOVACE_Ch0208 – Oligosacharidy
- 9) VY_32_INOVACE_Ch0209 – Polysacharidy - rozdělení a základní zástupci
- 10) VY_32_INOVACE_Ch0210 – Nukleové kyseliny - chemické složení, struktura, funkce
- 11) VY_32_INOVACE_Ch0211 – Polypeptidy a bílkoviny - chemické složení, struktura, funkce
- 12) VY_32_INOVACE_Ch0212 – Metabolismus lipidů - odbourávání
- 13) VY_32_INOVACE_Ch0213 – Metabolismus lipidů - vznik
- 14) VY_32_INOVACE_Ch0214 – Fotosyntéza - světelná fáze
- 15) VY_32_INOVACE_Ch0215 – Fotosyntéza - Calvinův cyklus
- 16) VY_32_INOVACE_Ch0216 – Metabolismus sacharidů
- 17) VY_32_INOVACE_Ch0217 – Metabolismus bílkovin, peptidů a aminokyselin
- 18) VY_32_INOVACE_Ch0218 – Citrátový cyklus
- 19) VY_32_INOVACE_Ch0219 – Biosyntéza nukleových kyselin
- 20) VY_32_INOVACE_Ch0220 – Heterocykly

4.3 Chemické výpočty

- 1) VY_32_INOVACE_Ch0301 – Roztoky - rozpustnost
- 2) VY_32_INOVACE_Ch0302 – Roztoky - hmotnostní zlomek
- 3) VY_32_INOVACE_Ch0303 – Roztoky - objemový zlomek
- 4) VY_32_INOVACE_Ch0304 – Roztoky - látková koncentrace
- 5) VY_32_INOVACE_Ch0305 – Roztoky - směšovací rovnice
- 6) VY_32_INOVACE_Ch0306 – Roztoky - zředovací rovnice
- 7) VY_32_INOVACE_Ch0307 – Úpravy redoxních rovnic
- 8) VY_32_INOVACE_Ch0308 – Redoxní rovnice - disproportionace, synproportionace
- 9) VY_32_INOVACE_Ch0309 – Redoxní rovnice - vyšší obtížnost

- 10) VY_32_INOVACE_Ch0310 – Zkrácený iontový zápis
- 11) VY_32_INOVACE_Ch0311 – Výpočty z chemických rovnic
- 12) VY_32_INOVACE_Ch0312 – Výpočty z chemických rovnic - roztoky
- 13) VY_32_INOVACE_Ch0313 – Výpočty z chemických rovnic - nadbytek
- 14) VY_32_INOVACE_Ch0314 – Termochemie - 1. a 2. termochemický zákon
- 15) VY_32_INOVACE_Ch0315 – Termochemie - slučovací a spalné teplo
- 16) VY_32_INOVACE_Ch0316 – Srážecí rovnováhy
- 17) VY_32_INOVACE_Ch0317 – Výpočty pH
- 18) VY_32_INOVACE_Ch0318 – Výpočty základních veličin
- 19) VY_32_INOVACE_Ch0319 – Výpočty z chemického vzorce
- 20) VY_32_INOVACE_Ch0320 – Výpočty chemického vzorce

5 Matematika

5.1 Analytická geometrie

- 1) VY_32_INOVACE_M0101 – Vzájemná poloha přímek v E3
- 2) VY_32_INOVACE_M0102 – Vzájemná poloha přímky a roviny
- 3) VY_32_INOVACE_M0103 – Vzájemná poloha rovin
- 4) VY_32_INOVACE_M0104 – Odchylka přímek v E3
- 5) VY_32_INOVACE_M0105 – Odchylka přímky a roviny
- 6) VY_32_INOVACE_M0106 – Odchylka rovin
- 7) VY_32_INOVACE_M0107 – Vzdálenost bodu od roviny
- 8) VY_32_INOVACE_M0108 – Vzdálenost bodu od přímky
- 9) VY_32_INOVACE_M0109 – Vzdálenost mimoběžek
- 10) VY_32_INOVACE_M0110 – Autotest: Metrické úlohy v E3
- 11) VY_32_INOVACE_M0111 – Kuželosečky - úvod do tématu
- 12) VY_32_INOVACE_M0112 – Kružnice - prezentace
- 13) VY_32_INOVACE_M0113 – Kružnice - pracovní list
- 14) VY_32_INOVACE_M0114 – Elipsa - prezentace
- 15) VY_32_INOVACE_M0115 – Elipsa - pracovní list
- 16) VY_32_INOVACE_M0116 – Parabola - prezentace
- 17) VY_32_INOVACE_M0117 – Parabola - pracovní list
- 18) VY_32_INOVACE_M0118 – Hyperbola - prezentace
- 19) VY_32_INOVACE_M0119 – Hyperbola - pracovní list
- 20) VY_32_INOVACE_M0120 – Autotest: Kuželosečky

5.2 Diferenciální počet

- 1) VY_32_INOVACE_M0201 – Limita - zavedení pojmu
- 2) VY_32_INOVACE_M0202 – Vlastní a nevlastní limity ve vlastním bodě
- 3) VY_32_INOVACE_M0203 – Počítání s nevlastními hodnotami
- 4) VY_32_INOVACE_M0204 – Vlastní a nevlastní limity ve vlastních a nevlastních bodech
- 5) VY_32_INOVACE_M0205 – Geometrický význam nevlastní limity ve vlastním bodě
- 6) VY_32_INOVACE_M0206 – Geometrický význam vlastní limity v nevlastním bodě
- 7) VY_32_INOVACE_M0207 – Geometrický význam nevlastní limity v nevlastním bodě
- 8) VY_32_INOVACE_M0208 – Užití dalších základních limit
- 9) VY_32_INOVACE_M0209 – Odhady limit užitím grafů funkcí
- 10) VY_32_INOVACE_M0210 – Autotest: Limita funkce

- 11) VY_32_INOVACE_M0211 – Derivace funkce - zavedení pojmu
- 12) VY_32_INOVACE_M0212 – Logaritmická derivace
- 13) VY_32_INOVACE_M0213 – Derivace funkce dané implicitně
- 14) VY_32_INOVACE_M0214 – Aplikace derivací - výpočet limit l`Hospitalovým pravidlem
- 15) VY_32_INOVACE_M0215 – Aplikace derivací - monotonnost
- 16) VY_32_INOVACE_M0216 – Aplikace derivací - výpočet lokálních extrémů
- 17) VY_32_INOVACE_M0217 – Aplikace derivací - konvexnost a konkávnost
- 18) VY_32_INOVACE_M0218 – Aplikace limit a derivací: Průběh funkce
- 19) VY_32_INOVACE_M0219 – Přehled základních úloh o funkci a jejím grafu
- 20) VY_32_INOVACE_M0220 – Autotest: Derivace a její aplikace

5.3 Integrovní počet

- 1) VY_32_INOVACE_M0301 – Primitivní funkce - zavedení pojmu
- 2) VY_32_INOVACE_M0302 – Substituční metoda
- 3) VY_32_INOVACE_M0303 – Substituce vedoucí k řešení integrálu vedoucího k výsledku arcsin x
- 4) VY_32_INOVACE_M0304 – Substituce vedoucí k řešení integrálu vedoucího k výsledku arctg x
- 5) VY_32_INOVACE_M0305 – Metoda per partes
- 6) VY_32_INOVACE_M0306 – Rozklad na parciální zlomky
- 7) VY_32_INOVACE_M0307 – Integrace racionálních lomených funkcí s rozložitelným jmenovatelem
- 8) VY_32_INOVACE_M0308 – Integrace racionálních lomených funkcí s nerozložitelným jmenovatelem
- 9) VY_32_INOVACE_M0309 – Určitý integrál - zavedení pojmu
- 10) VY_32_INOVACE_M0310 – Autotest: Primitivní funkce a neurčitý integrál
- 11) VY_32_INOVACE_M0311 – Substituce v určitém integrálu
- 12) VY_32_INOVACE_M0312 – Obsah plochy omezené křivkou
- 13) VY_32_INOVACE_M0313 – Autotest: Aplikace určitého integrálu - obsah rovinné oblasti
- 14) VY_32_INOVACE_M0314 – Objem rotačního tělesa
- 15) VY_32_INOVACE_M0315 – Autotest: Aplikace určitého integrálu - objem rotačního tělesa
- 16) VY_32_INOVACE_M0316 – Délka oblouku křivky
- 17) VY_32_INOVACE_M0317 – Povrch rotačního tělesa
- 18) VY_32_INOVACE_M0318 – Nevlastní integrál vlivem meze
- 19) VY_32_INOVACE_M0319 – Nevlastní integrál vlivem funkce
- 20) VY_32_INOVACE_M0320 – Autotest: Nevlastní integrál

6 ICT

6.1 Programování a algoritmizace (LEGO roboti)

- 1) VY_32_INOVACE_ICT0101 – Přímé programování robota - jízda vpřed a vzad
- 2) VY_32_INOVACE_ICT0102 – Přímé programování robota - jízda do čtverce
- 3) VY_32_INOVACE_ICT0103 – Přímé programování robota - reakce na překážku
- 4) VY_32_INOVACE_ICT0104 – Přímé programování robota - reakce na zvuk
- 5) VY_32_INOVACE_ICT0105 – NXT programování robota - jízda vpřed a vzad
- 6) VY_32_INOVACE_ICT0106 – NXT programování robota - jízda do čtverce
- 7) VY_32_INOVACE_ICT0107 – NXT programování robota - jízda do kruhu
- 8) VY_32_INOVACE_ICT0108 – NXT programování robota - reakce na překážku (tlakový senzor)
- 9) VY_32_INOVACE_ICT0109 – NXT programování robota - reakce na zvuk (zrychlení)
- 10) VY_32_INOVACE_ICT0110 – NXT programování robota - reakce na zvuk (tanec)
- 11) VY_32_INOVACE_ICT0111 – NXT programování robota - reakce na vzdálenost (ultrazvukový senzor)

- 12) VY_32_INOVACE_ICT0112 – NXT programování robota - nalezení černé čáry
- 13) VY_32_INOVACE_ICT0113 – NXT programování robota - jízda po čáře
- 14) VY_32_INOVACE_ICT0114 – NXT programování robota - rozpoznávání barev
- 15) VY_32_INOVACE_ICT0115 – NXT programování robota - měření reakční doby
- 16) VY_32_INOVACE_ICT0116 – NXT programování robota - výpis textu
- 17) VY_32_INOVACE_ICT0117 – NXT programování robota - generování zvuku
- 18) VY_32_INOVACE_ICT0118 – NXT programování robota - vlastní příkazové moduly
- 19) VY_32_INOVACE_ICT0119 – NXT programování robota - detekce objektu
- 20) VY_32_INOVACE_ICT0120 – NXT programování robota - přeprava objektu

7 Zeměpis

7.1 Přírodní zóny Země, světové obyvatelstvo

- 1) VY_32_INOVACE_Z0101 – Biosféra - flóra
- 2) VY_32_INOVACE_Z0102 – Biosféra - fauna
- 3) VY_32_INOVACE_Z0103 – Biosféra - flóra a fauna
- 4) VY_32_INOVACE_Z0104 – Tropický pás
- 5) VY_32_INOVACE_Z0105 – Vlhké tropy
- 6) VY_32_INOVACE_Z0106 – Střídavě vlhké tropy
- 7) VY_32_INOVACE_Z0107 – Pouště tropů a subtropů
- 8) VY_32_INOVACE_Z0108 – Problémy tropických oblastí
- 9) VY_32_INOVACE_Z0109 – Tropy
- 10) VY_32_INOVACE_Z0110 – Subtropy s obdobím zimních dešťů
- 11) VY_32_INOVACE_Z0111 – Subtropy s obdobím letních dešťů
- 12) VY_32_INOVACE_Z0112 – Subtropy
- 13) VY_32_INOVACE_Z0113 – Pouště a stepi mírného pásu
- 14) VY_32_INOVACE_Z0114 – Lesy mírných šířek
- 15) VY_32_INOVACE_Z0115 – Subpolární a polární oblasti
- 16) VY_32_INOVACE_Z0116 – Mírný, subpolární a polární pás
- 17) VY_32_INOVACE_Z0117 – Světové obyvatelstvo - rozmístění, migrace
- 18) VY_32_INOVACE_Z0118 – Světové obyvatelstvo - rozmístění, migrace
- 19) VY_32_INOVACE_Z0119 – Světové obyvatelstvo - rasy, národy
- 20) VY_32_INOVACE_Z0120 – Světové obyvatelstvo - rasy, národy

7.2 Česká republika

- 1) VY_32_INOVACE_Z0201 – ČR - poloha, rozloha, přírodní nej
- 2) VY_32_INOVACE_Z0202 – ČR - geologie a geomorfologie
- 3) VY_32_INOVACE_Z0203 – ČR - podnebí
- 4) VY_32_INOVACE_Z0204 – ČR - vodstvo
- 5) VY_32_INOVACE_Z0205 – ČR - půdy
- 6) VY_32_INOVACE_Z0206 – ČR - ochrana přírody
- 7) VY_32_INOVACE_Z0207 – ČR - obyvatelstvo
- 8) VY_32_INOVACE_Z0208 – ČR – sídla a administrativní členění
- 9) VY_32_INOVACE_Z0209 – ČR - hospodářství I.
- 10) VY_32_INOVACE_Z0210 – ČR - hospodářství II.
- 11) VY_32_INOVACE_Z0211 – ČR - hospodářství III.
- 12) VY_32_INOVACE_Z0212 – ČR - doprava

- 13) VY_32_INOVACE_Z0213 – ČR - cestovní ruch
- 14) VY_32_INOVACE_Z0214 – ČR - Praha a Středočeský kraj
- 15) VY_32_INOVACE_Z0215 – ČR - Jihočeský kraj a Plzeňský kraj
- 16) VY_32_INOVACE_Z0216 – ČR - Karlovarský kraj a Ústecký kraj
- 17) VY_32_INOVACE_Z0217 – ČR - Liberecký kraj a Královehradecký kraj
- 18) VY_32_INOVACE_Z0218 – ČR - Pardubický kraj a kraj Vysočina
- 19) VY_32_INOVACE_Z0219 – ČR - Jihomoravský kraj a Zlínský kraj
- 20) VY_32_INOVACE_Z0220 – ČR - Moravskoslezský kraj a Olomoucký kraj

8 Základy společenských věd

8.1 Sociologie

- 1) VY_32_INOVACE_ZSV0101 – Menšiny žijící v ČR - Číňané
- 2) VY_32_INOVACE_ZSV0102 – Menšiny žijící v ČR - Mongolové
- 3) VY_32_INOVACE_ZSV0103 – Menšiny žijící v ČR - Rusové
- 4) VY_32_INOVACE_ZSV0104 – Menšiny žijící v ČR - Vietnamci
- 5) VY_32_INOVACE_ZSV0105 – Menšiny žijící v ČR - Romové
- 6) VY_32_INOVACE_ZSV0106 – Menšiny žijící v ČR – obyvatelé Zakavkazska
- 7) VY_32_INOVACE_ZSV0107 – Menšiny žijící v ČR - Ukrajinci
- 8) VY_32_INOVACE_ZSV0108 – Legální drogy
- 9) VY_32_INOVACE_ZSV0109 – Ilegální drogy
- 10) VY_32_INOVACE_ZSV0110 – Homosexualita
- 11) VY_32_INOVACE_ZSV0111 – Genderová problematika
- 12) VY_32_INOVACE_ZSV0112 – Domácí násilí
- 13) VY_32_INOVACE_ZSV0113 – Vlčí děti
- 14) VY_32_INOVACE_ZSV0114 – Sociální komunikace
- 15) VY_32_INOVACE_ZSV0115 – Kultura
- 16) VY_32_INOVACE_ZSV0116 – Životní cyklus
- 17) VY_32_INOVACE_ZSV0117 – Sociální skupiny
- 18) VY_32_INOVACE_ZSV0118 – Netolerance, xenofobie, rasismus
- 19) VY_32_INOVACE_ZSV0119 – Teorie primárních skupin
- 20) VY_32_INOVACE_ZSV0120 – Teorie referenčních skupin

8.2 Ekonomie

- 1) VY_32_INOVACE_ZSV0201 – Ekonomické statky a služby
- 2) VY_32_INOVACE_ZSV0202 – Peníze
- 3) VY_32_INOVACE_ZSV0203 – Základní tržní kategorie - nabídka
- 4) VY_32_INOVACE_ZSV0204 – Základní tržní kategorie - poptávka
- 5) VY_32_INOVACE_ZSV0205 – Základní tržní kategorie - cena
- 6) VY_32_INOVACE_ZSV0206 – Základní tržní kategorie - konkurence
- 7) VY_32_INOVACE_ZSV0207 – Bankovní soustava
- 8) VY_32_INOVACE_ZSV0208 – Česká národní banka
- 9) VY_32_INOVACE_ZSV0209 – Burza
- 10) VY_32_INOVACE_ZSV0210 – Práce
- 11) VY_32_INOVACE_ZSV0211 – Nezaměstnanost
- 12) VY_32_INOVACE_ZSV0212 – Státní rozpočet
- 13) VY_32_INOVACE_ZSV0213 – Daně

- 14) VY_32_INOVACE_ZSV0214 – Daň z přidané hodnoty
- 15) VY_32_INOVACE_ZSV0215 – Osobní finance - přebytek volných finančních prostředků
- 16) VY_32_INOVACE_ZSV0216 – Osobní finance - nedostatek volných finančních prostředků
- 17) VY_32_INOVACE_ZSV0217 – Inflace
- 18) VY_32_INOVACE_ZSV0218 – Podnikání
- 19) VY_32_INOVACE_ZSV0219 – Významní českí ekonomové
- 20) VY_32_INOVACE_ZSV0220 – Evropská unie - symboly

8.3 Filozofie

- 1) VY_32_INOVACE_ZSV0301 – Úvod do filozofie
- 2) VY_32_INOVACE_ZSV0302 – Základní filozofická otázka
- 3) VY_32_INOVACE_ZSV0303 – Antická filozofie - úvod
- 4) VY_32_INOVACE_ZSV0304 – Předsókratovské období antické filozofie
- 5) VY_32_INOVACE_ZSV0305 – Sókratovské období antické filozofie
- 6) VY_32_INOVACE_ZSV0306 – Sókratés
- 7) VY_32_INOVACE_ZSV0307 – Platón - život, ontologie
- 8) VY_32_INOVACE_ZSV0308 – Platón – nauka o duši, gnoseologie, politologie
- 9) VY_32_INOVACE_ZSV0309 – Aristotelés
- 10) VY_32_INOVACE_ZSV0310 – Aristotelés - etika, význam, opakování
- 11) VY_32_INOVACE_ZSV0311 – Posókratovské období antické filozofie - úvod, stoicismus
- 12) VY_32_INOVACE_ZSV0312 – Epikureismus
- 13) VY_32_INOVACE_ZSV0313 – Filozofie středověku - úvod, periodizace
- 14) VY_32_INOVACE_ZSV0314 – Patristika
- 15) VY_32_INOVACE_ZSV0315 – Scholastika, vliv arabské filozofie
- 16) VY_32_INOVACE_ZSV0316 – Reformace, novověká filozofie - počátky, periodizace
- 17) VY_32_INOVACE_ZSV0317 – Racionalismus
- 18) VY_32_INOVACE_ZSV0318 – Empirismus
- 19) VY_32_INOVACE_ZSV0319 – Immanuel Kant
- 20) VY_32_INOVACE_ZSV0320 – Německý idealismus

8.4 Politologie

- 1) VY_32_INOVACE_ZSV0401 – Ideologie
- 2) VY_32_INOVACE_ZSV0402 – Státní symboly
- 3) VY_32_INOVACE_ZSV0403 – Feminismus
- 4) VY_32_INOVACE_ZSV0404 – Občanská společnost
- 5) VY_32_INOVACE_ZSV0405 – Politika
- 6) VY_32_INOVACE_ZSV0406 – Liberalismus
- 7) VY_32_INOVACE_ZSV0407 – Charta 77
- 8) VY_32_INOVACE_ZSV0408 – Demokracie
- 9) VY_32_INOVACE_ZSV0409 – Pol. strany, pol. pluralismus, volby
- 10) VY_32_INOVACE_ZSV0410 – Listina základních práv a svobod
- 11) VY_32_INOVACE_ZSV0411 – Ústava ČR
- 12) VY_32_INOVACE_ZSV0412 – Machiavelli
- 13) VY_32_INOVACE_ZSV0413 – Základní zákon státu
- 14) VY_32_INOVACE_ZSV0414 – Státověda
- 15) VY_32_INOVACE_ZSV0415 – Eurozóna
- 16) VY_32_INOVACE_ZSV0416 – Historie EU
- 17) VY_32_INOVACE_ZSV0417 – Orgány EU

- 18) VY_32_INOVACE_ZSV0418 – [Mezinárodní vztahy](#)
- 19) VY_32_INOVACE_ZSV0419 – [Rasismus](#)
- 20) VY_32_INOVACE_ZSV0420 – [Socialismus a komunismus](#)

8.5 Religionistika

- 1) VY_32_INOVACE_ZSV0501 – [Podstata religionistiky](#)
- 2) VY_32_INOVACE_ZSV0502 – [Terminologie religionistiky](#)
- 3) VY_32_INOVACE_ZSV0503 – [Světová náboženství](#)
- 4) VY_32_INOVACE_ZSV0504 – [Křesťanské svátky](#)
- 5) VY_32_INOVACE_ZSV0505 – [Učedníci Kristovi](#)
- 6) VY_32_INOVACE_ZSV0506 – [Počátky křesťanství](#)
- 7) VY_32_INOVACE_ZSV0507 – [Církevní řády](#)
- 8) VY_32_INOVACE_ZSV0508 – [Světcí a světice](#)
- 9) VY_32_INOVACE_ZSV0509 – [Islám](#)
- 10) VY_32_INOVACE_ZSV0510 – [Pět sloupů víry](#)
- 11) VY_32_INOVACE_ZSV0511 – [Muhammad](#)
- 12) VY_32_INOVACE_ZSV0512 – [Islámské tradice](#)
- 13) VY_32_INOVACE_ZSV0513 – [Sidhártha Gautama](#)
- 14) VY_32_INOVACE_ZSV0514 – [Tibetský buddhismus](#)
- 15) VY_32_INOVACE_ZSV0515 – [Vývojové etapy hinduizmu](#)
- 16) VY_32_INOVACE_ZSV0516 – [Hinduistický pantheon](#)
- 17) VY_32_INOVACE_ZSV0517 – [Mahátma Gándhí](#)
- 18) VY_32_INOVACE_ZSV0518 – [Hinduistická etika](#)
- 19) VY_32_INOVACE_ZSV0519 – [Typy sekt](#)
- 20) VY_32_INOVACE_ZSV0520 – [Znaky sekt](#)

9 Finanční gramotnost

9.1 Finanční gramotnost pro nižší gymnázium

- 1) VY_62_INOVACE_FG0101 – [Rozpočet - motivační doplňovačka](#)
- 2) VY_62_INOVACE_FG0102 – [Příjmy a výdaje domácnosti](#)
- 3) VY_62_INOVACE_FG0103 – [Rozpočet domácnosti](#)
- 4) VY_62_INOVACE_FG0104 – [Osobní rozpočet](#)
- 5) VY_62_INOVACE_FG0105 – [Nakládání s penězi](#)
- 6) VY_62_INOVACE_FG0106 – [Inflace - motivační doplňovačka](#)
- 7) VY_62_INOVACE_FG0107 – [Inflace](#)
- 8) VY_62_INOVACE_FG0108 – [Reklamace - motivační doplňovačka](#)
- 9) VY_62_INOVACE_FG0109 – [Reklamace](#)
- 10) VY_62_INOVACE_FG0110 – [Nabídka půjčky](#)
- 11) VY_62_INOVACE_FG0111 – [Funkce a služby bank](#)
- 12) VY_62_INOVACE_FG0112 – [Platební karty - test](#)
- 13) VY_62_INOVACE_FG0113 – [Platební karty, pravidla jejich bezpečného použití](#)
- 14) VY_62_INOVACE_FG0114 – [Pojištění – definice, druhy, využití](#)
- 15) VY_62_INOVACE_FG0115 – [Pojištění – motivační osmisměrka](#)
- 16) VY_62_INOVACE_FG0116 – [Nakládání s penězi – mzda, příjmy a výdaje domácnosti](#)
- 17) VY_62_INOVACE_FG0117 – [Poptávka, nabídka - doplňovačka](#)
- 18) VY_62_INOVACE_FG0118 – [Vliv poptávky a nabídky na tvorbu ceny](#)

- 19) VY_62_INOVACE_FG0119 – Porušení práv spotřebitele
- 20) VY_62_INOVACE_FG0120 – Práva spotřebitele - test

9.2 Finanční gramotnost pro vyšší gymnázium 1

- 1) VY_62_INOVACE_FG0201 – Česká národní banka
- 2) VY_62_INOVACE_FG0202 – Lidé a peníze
- 3) VY_62_INOVACE_FG0203 – Banky
- 4) VY_62_INOVACE_FG0204 – Bezhotovostní platební styk
- 5) VY_62_INOVACE_FG0205 – Hotovostní placení
- 6) VY_62_INOVACE_FG0206 – Platební karty
- 7) VY_62_INOVACE_FG0207 – Finanční produkty určené k ukládání peněz
- 8) VY_62_INOVACE_FG0208 – Osobní aktiva a pasiva
- 9) VY_62_INOVACE_FG0209 – Druhy pojištění
- 10) VY_62_INOVACE_FG0210 – Peníze a finanční produkty-opakování
- 11) VY_62_INOVACE_FG0211 – Zdroje veřejných rozpočtů
- 12) VY_62_INOVACE_FG0212 – Sociální funkce státu, sociální systém
- 13) VY_62_INOVACE_FG0213 – Úřad práce
- 14) VY_62_INOVACE_FG0214 – Jak se ucházet o práci
- 15) VY_62_INOVACE_FG0215 – Ekonomika domácnosti
- 16) VY_62_INOVACE_FG0216 – Osobní rozpočet
- 17) VY_62_INOVACE_FG0217 – Domácí účetnictví
- 18) VY_62_INOVACE_FG0218 – Spotřební koš české domácnosti
- 19) VY_62_INOVACE_FG0219 – Ekonomika domácnosti
- 20) VY_62_INOVACE_FG0220 – Sociální funkce státu

9.3 Finanční gramotnost pro vyšší gymnázium 2

- 1) VY_62_INOVACE_FG0301 – Úvěr, poskytnutí úvěru
- 2) VY_62_INOVACE_FG0302 – Účelové a neúčelové úvěry
- 3) VY_62_INOVACE_FG0303 – Deficit domácího rozpočtu
- 4) VY_62_INOVACE_FG0304 – Dluhy, dluhová past
- 5) VY_62_INOVACE_FG0305 – Leasing
- 6) VY_62_INOVACE_FG0306 – Hypotéka, bydlení
- 7) VY_62_INOVACE_FG0307 – Hospodaření domácnosti
- 8) VY_62_INOVACE_FG0308 – Duševní vlastnictví
- 9) VY_62_INOVACE_FG0309 – Domácnost a dělba práce
- 10) VY_62_INOVACE_FG0310 – Produkty denní potřeby
- 11) VY_62_INOVACE_FG0311 – Trh práce, kvalifikace
- 12) VY_62_INOVACE_FG0312 – Získávání práce, profesní mobilita
- 13) VY_62_INOVACE_FG0313 – Odměňování za práci
- 14) VY_62_INOVACE_FG0314 – Zaměstnání a podnikání
- 15) VY_62_INOVACE_FG0315 – Slevy
- 16) VY_62_INOVACE_FG0316 – Reklama
- 17) VY_62_INOVACE_FG0317 – Záruční doba a reklamace
- 18) VY_62_INOVACE_FG0318 – Chování spotřebitele
- 19) VY_62_INOVACE_FG0319 – Pracovní právo
- 20) VY_62_INOVACE_FG0320 – Zabezpečení, životní pojištění

9.4 Finanční gramotnost pro vyšší gymnázium 3

- 1) VY_62_INOVACE_FG0401 – Právo na zaměstnání
- 2) VY_62_INOVACE_FG0402 – Pracovní poměr
- 3) VY_62_INOVACE_FG0403 – Pracovní smlouva
- 4) VY_62_INOVACE_FG0404 – Skončení pracovního poměru
- 5) VY_62_INOVACE_FG0405 – Pracovní doba
- 6) VY_62_INOVACE_FG0406 – Dovolená na zotavenou
- 7) VY_62_INOVACE_FG0407 – Pracovní podmínky žen
- 8) VY_62_INOVACE_FG0408 – Pracovní podmínky mladistvých
- 9) VY_62_INOVACE_FG0409 – Odpovědnost zaměstnance za škodu
- 10) VY_62_INOVACE_FG0410 – Odpovědnost zaměstnavatele za škodu
- 11) VY_62_INOVACE_FG0411 – Rodinný rozpočet v Excelu
- 12) VY_62_INOVACE_FG0412 – Cena
- 13) VY_62_INOVACE_FG0413 – Inflace
- 14) VY_62_INOVACE_FG0414 – Rodinné finance
- 15) VY_62_INOVACE_FG0415 – Finanční a ekonomická gramotnost
- 16) VY_62_INOVACE_FG0416 – Osobní finance
- 17) VY_62_INOVACE_FG0417 – Jak nakládat s penězi
- 18) VY_62_INOVACE_FG0418 – Osobní finanční plán
- 19) VY_62_INOVACE_FG0419 – Srovnání investičních možností
- 20) VY_62_INOVACE_FG0420 – Finanční chyby českých domácností