

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Anglický jazyk

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. My background
2. The Czech Republic
3. My region and my town
4. The United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland
5. The United States of America
6. Other English-speaking countries
7. Housing
8. My life
9. Culture
10. Travelling
11. Food
12. Shopping
13. Sports
14. Holidays and socializing
15. Young people and their life
16. Human body and health
17. Today's world
18. Nature and environment
19. Education
20. Science and technology
21. Communication
22. The world of work
23. Services
24. Fashion and clothes
25. Geography

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Anglický jazyk

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Můj původ
2. Česká republika
3. Můj region a mé město
4. Spojené království Velké Británie a Severního Irska
5. Spojené státy americké
6. Další anglicky mluvící země
7. Bydlení
8. Můj život
9. Kultura
10. Cestování
11. Jídlo
12. Nakupování
13. Sporty
14. Svátky a společenský život
15. Mladí lidé a jejich život
16. Lidské tělo a zdraví
17. Dnešní svět
18. Příroda a životní prostředí
19. Vzdělávání
20. Věda a technika
21. Komunikace
22. Svět práce
23. Služby
24. Móda a oblékání
25. Zeměpis

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Biologie

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Viry, bakterie a protista
2. Buňka
3. Morfologie a anatomie rostlin
4. Fyziologie rostlin
5. Houby a lišejníky
6. Systém a evoluce rostlin
7. Rostliny a prostředí
8. Morfologie a anatomie živočichů
9. Fyziologie živočichů
10. Systém a evoluce živočichů - bezobratlí
11. Systém a evoluce živočichů - obratlovci
12. Živočichové a prostředí, etologie
13. Opěrná soustava
14. Pohybová soustava
15. Soustavy regulační - nervová soustava
16. Soustavy regulační - smyslové orgány
17. Soustavy látkové přeměny - trávicí soustava
18. Soustavy látkové přeměny - dýchací soustava, vylučovací soustava
19. Soustavy látkové přeměny - cévní soustava
20. Soustavy rozmnožovací
21. Soustavy regulační -endokrinní soustava
22. Ekologie živočichů
23. Genetika
24. Vznik a vývoj živých soustav
25. Ekologie

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Základy společenských věd

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Podstata lidské psychiky
2. Osobnost člověka
3. Psychologie v každodenním životě
4. Sociální struktura společnosti
5. Rizika ohrožující zdraví a jejich prevence
6. Stát – znaky, funkce, formy státu
7. Ústava ČR
8. Demokracie, lidská práva, ideologie
9. Mezinárodní vztahy
10. Proces globalizace
11. Právo a spravedlnost – právní řád ČR
12. Právo v každodenním životě – rodinné právo
13. Trestní právo
14. Pracovněprávní vztahy – pracovní právo
15. Národní hospodářství
16. Tržní ekonomika
17. Finance – bankovní soustava, cenné papíry
18. Monoteistická světová náboženství
19. Orientální religionistika
20. Církev, sekty a nová náboženská hnutí
21. Filozofie v dějinách
22. Antická filozofie
23. Filozofie od středověku k novověku
24. Filozofie 19. a 20. století
25. Praktická filozofie, etika

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu **Francouzský jazyk**

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Ma famille
2. Le logement
3. La République tchèque
4. La France
5. Ma journée
6. Prague
7. Les loisirs, le temps libre
8. Les voyages, les vacances
9. L'enseignement, le système scolaire
10. La cuisine tchèque et la cuisine française
11. L'Union européenne
12. Science et technologie
13. La mode et les achats
14. Paris
15. Les transports
16. Ma ville
17. L'écologie et l'environnement
18. Notre époque
19. La vie culturelle
20. La santé
21. Les médias
22. Les fêtes en France et en République tchèque
23. La francophonie
24. Le sport
25. Le monde du travail

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu **Francouzský jazyk**

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Moje rodina
2. Bydlení
3. Česká republika
4. Francie
5. Každodenní život
6. Praha
7. Koníčky a volný čas
8. Cestování, prázdniny
9. Školství
10. Česká a francouzská kuchyně
11. Evropská unie
12. Věda a technologie
13. Móda a nakupování
14. Paříž
15. Dopravní prostředky
16. Moje město
17. Ekologie a životní prostředí
18. Naše doba
19. Kulturní život
20. Zdraví
21. Média
22. Francouzské a české svátky
23. Frankofonie
24. Sport
25. Oblast práce

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Matematika

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Číselné obory, základy teorie množin
2. Algebraické výrazy a jejich úpravy, výrazy s exponentem
3. Mocniny a odmocniny, iracionální rovnice v oboru čísel reálných
4. Funkce a její základní vlastnosti
5. Řešení lineárních rovnic, nerovnic, soustav, včetně řešení grafického
6. Lineární rovnice a nerovnice s absolutní hodnotou, lineární lomená funkce
7. Planimetrie a zobrazení
8. Funkce kvadratická; řešení rovnic, nerovnic a soustav v R
9. Funkce goniometrické, jejich vlastnosti
10. Řešení goniometrických rovnic
11. Řešení obecného trojúhelníku
12. Funkce exponenciální; řešení rovnice
13. Funkce logaritmická; řešení rovnice
14. Posloupnost jako funkce; aritmetická posloupnost a její užití
15. Geometrická posloupnost a její užití
16. Geometrie v prostoru- polohové úlohy
17. Geometrie v prostoru- metrické úlohy
18. Stereometrie- objem a povrch těles
19. Kombinatorika bez opakování, pravděpodobnost
20. Základy statistiky
21. Vektorová algebra
22. Analytické vyjádření přímky v rovině
23. Analytické úlohy v rovině
24. Kuželosečky
25. Základy výrokové logiky

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Německý jazyk

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/20201

1. Mein persönliches Leben
2. Die Tschechische Republik
3. Prag
4. Deutschland
5. Berlin
6. Österreich
7. Die Schweiz
8. Massenmedien
9. Gesundheit
10. Reisen
11. Sport
12. Freizeit
13. Mein Kulturleben
14. Unsere Stadt
15. Schulwesen
16. Bekleidung und Mode
17. Im Restaurant
18. Wohnen
19. Jugend und ihre Probleme
20. Feste und Bräuche
21. Wetter und Jahreszeiten
22. Mein beliebtes Buch und beliebter Film
23. Europäische Union
24. Probleme der heutigen Welt
25. Wir suchen eine Arbeitsstelle

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Německý jazyk

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Můj osobní život
2. Česká republika
3. Praha
4. Německo
5. Berlín
6. Rakousko
7. Švýcarsko
8. Média
9. Zdraví
10. Cestování
11. Sport
12. Volný čas
13. Můj kulturní život
14. Naše město
15. Školství
16. Oblečení a móda
17. V restauraci
18. Bydlení
19. Problémy mládeže
20. Svátky a zvyky
21. Počasí a roční období
22. Má oblíbená kniha a oblíbený film
23. Evropská unie
24. Problémy dnešního světa
25. Hledáme pracovní místo

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Překladařství a tlumočnictví

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Terminologie překladařství
2. Terminologie tlumočnictví
3. Překladařsko-tlumočnické pomůcky
4. Překlad určitých slovesných tvarů
5. Překlad neurčitých slovesných tvarů
6. Překlad záporů
7. Větná stavba v překladařství a tlumočnictví
8. Slovní zásoba v překladařství a tlumočnictví
9. Frazologie
10. Překlad vlastních jmen, velká písmena
11. Překlad podstatných jmen
12. Diskurz a styl v překladařství a tlumočnictví
13. Výslovnost v překladařství a tlumočnictví
14. Interpunkce v překladařství
15. Práce překladaře a tlumočnicka
16. Soudní tlumočnictví
17. Britská a americká angličtina
18. Varianty angličtiny ve světě
19. Překlad novinářské angličtiny
20. Mediální překlad a tlumočení
21. Překlad obchodní angličtiny
22. Překlad lékařské angličtiny
23. Překlad technické angličtiny
24. Překlad právní angličtiny
25. Literární překlad

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Překladařství a tlumočnictví

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Translation terminology
2. Interpretation terminology
3. Translation and interpretation tools
4. Translation of finite verb forms
5. Translation of non-finite verb forms
6. Negatives in translation
7. Sentence structure in translation and interpretation
8. Vocabulary in translation and interpretation
9. Phraseology
10. Translation of proper names, capital letters
11. Translation of nouns
12. Discourse and style in translation and interpretation
13. Pronunciation in translation and interpretation
14. Punctuation in translation
15. Translator and interpreter's job
16. Legal equivalence
17. British and American English
18. Varieties of English in the world
19. Translation of newspaper English
20. Media translation and interpretation
21. Translation of business English
22. Translation of medical English
23. Translation of technical English
24. Translation of legal English
25. Literary translation

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu **Španělský jazyk**

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Rodinný život
2. Česká republika
3. Praha
4. Španělské království
5. Latinská Amerika (Hispanoamerika)
6. Sdělovací prostředky a já
7. Zaměstnání a svět práce
8. Cestování
9. Sport
10. Volný čas
11. Kulturní život
12. Naše město
13. Školství
14. Oblékání a móda
15. Gastronomie
16. Bydlení, domov
17. Mládež, její problémy a společnost
18. Evropská unie
19. Zdraví a nemoci
20. Významná španělská města
21. Svátky a zvyky
22. Španělština jako světový jazyk
23. Španělská literatura
24. Mexiko
25. Z mého života

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu **Španělský jazyk**

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. La vida familiar
2. La República Checa
3. Praga
4. El Reino de España
5. La América Latina (Hispanoamérica)
6. Medios de comunicación y yo
7. Empleo y el mundo de trabajo
8. Viajando
9. Deportes
10. El tiempo libre
11. La vida cultural
12. Mi ciudad
13. La educación
14. La moda y el modo de vestir
15. Gastronomía
16. Hablando de la vivienda
17. Los jóvenes, sus problemas y la sociedad
18. La Unión Europea
19. Salud y enfermedades
20. Las ciudades más importantes de España
21. Fiestas y costumbres
22. El español como lengua internacional
23. La literatura española
24. México
25. Hablando de mi vida

Témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu

Dějepis

Obor vzdělání: 79-41-K/41 Gymnázium

ŠVP: Gymnázium – živé jazyky

Školní rok: 2020/2021

1. Staroorientální státy
2. Antické Řecko
3. Antický Řím
4. Křesťanství
5. Raný středověk
6. První Slované
7. Vrcholný středověk
8. České země ve vrcholném středověku
9. Husitství
10. Počátky novověku
11. Třicetiletá válka
12. Evropa v raném novověku
13. Habsburská monarchie 1648-1848
14. Revoluce v 18. století
15. Habsburská monarchie 1848-1914
16. Evropa 1815-1880
17. Koloniální expanze
18. První světová válka
19. Svět 1918-1939
20. Československo 1918-1939
21. Druhá světová válka
22. Západ po roce 1945
23. Východ po roce 1945
24. Československo 1945-1968
25. Československo 1968-1992