

Schuljahr 23/24 - Klasse 8A:

ABCDE (Sey): 4 von 4

Tuesday, 19. December 2023 07:42

Themenbereiche - ABCDE - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Lebensmitteltechnologie
 - 2) Kosmetika/Pharmaka
 - 3) Biologie und Chemie des menschlichen Körpers
 - 4) Umweltanalytik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - ABCDE - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Lebensmitteltechnologie
 - 2) Kosmetika/Pharmaka
 - 3) Biologie und Chemie des menschlichen Körpers
 - 4) Umweltanalytik
-

Viel Erfolg!

BUB/8A: Ind -> IND
BUB (Ind): 14 von 14

Tuesday, 19. December 2023 07:42

Themenbereiche - BUB - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Zytologie
 - 2) Mikrobiologie
 - 3) Verdauung
 - 4) Atmung
 - 5) Kreislaufsystem
 - 6) Botanik
 - 7) Neurobiologie
 - 8) Hormonsystem
 - 9) Ökologie
 - 10) Erdgeschichte und Stammesgeschichte
 - 11) Klassische Genetik
 - 12) Molekulare Genetik
 - 13) Bewegung bei Tieren und Pflanzen
 - 14) Mikroskopieren
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - BUO - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Zytologie
 - 2) Biotechnologie
 - 3) Verdauung
 - 4) Atmung
 - 5) Kreislaufsystem
 - 6) Botanik
 - 7) Fortpflanzung
 - 8) Neurobiologie
 - 9) Verhaltensbiologie
 - 10) Immunsystem
 - 11) Ökologie
 - 12) Erdgeschichte und Stammesgeschichte
 - 13) Klassische Genetik
 - 14) Molekulare Genetik
 - 15) Gentechnik
 - 16) Evolution
 - 17) Gesundheit und Krankheit
 - 18) Mikroskopieren
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - BUW - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Kräuterkunde und Gifte
 - 2) Verhaltensbiologie und Anpassung an extreme Lebensräume
 - 3) Samenaufbau und Keimung
 - 4) Sinnesorgane
 - 5) Anatomie und Morphologie der Tiere (Mensch)
 - 6) Vegetative Vermehrung von Pflanzen
 - 7) Histologie (Zytologie)
 - 8) Aspekte menschlichen Verhaltens
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - CH - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Aufbau der Materie & PSE
 - 2) Stöchiometrie
 - 3) Chemische Bindung
 - 4) Chemische Reaktion und Thermochemie
 - 5) Säuren und Basen
 - 6) Redox-Reaktionen
 - 7) Kohlenwasserstoffe
 - 8) Nomenklatur organischer Stoffe und Isomerie
 - 9) Reaktionstypen; Donor-Akzeptor-Wechselwirkung
 - 10) Fossile Energieträger
 - 11) Organische Sauerstoffverbindungen
 - 12) Chemie im Alltag
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - CHO - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Sicherheit und Toxikologie
 - 2) Trenn- und Analysenmethoden
 - 3) Aufbau der Materie & PSE
 - 4) Stöchiometrie
 - 5) Chemische Bindung
 - 6) Chemische Reaktion und Thermochemie
 - 7) Säuren und Basen
 - 8) Redox-Reaktionen
 - 9) Massenwirkungsgesetz und chemisches Gleichgewicht
 - 10) Kohlenwasserstoffe
 - 11) Nomenklatur organischer Stoffe und Isomerie
 - 12) Reaktionstypen, Donor-Akzeptorwechselwirkung
 - 13) Organische Sauerstoffverbindungen
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - D - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Gespräch über literarische Texte
 - 2) Analyse und Interpretation von Erzähltexten
 - 3) Analyse und Interpretation von Gedichten
 - 4) Analyse und Interpretation von Dramen
 - 5) Literaturgeschichte
 - 6) Kanonische Texte
 - 7) Österreichische Literatur
 - 8) „Gender“ und Geschlechterrollen
 - 9) Kinder- und Jugendliteratur
 - 10) Literatur und Gesellschaft
 - 11) Sachtexte
 - 12) Analyse und Interpretation von Reden
 - 13) Faktoren kommunikativer Prozesse
 - 14) Struktur der Sprache
 - 15) Sprachentwicklung, Sprachwandel und sprachliche Varietäten
 - 16) Medienkulturkompetenz
 - 17) Analyse und Interpretation von Film(sequenzen)
 - 18) Nachrichtenmedien und Journalismus
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - DG - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Ebene Schnitte und Durchdringungen ebenflächig begrenzter Objekte
 - 2) Ebene Schnitte und Durchdringung gekrümmter Objekte
 - 3) Polyeder
 - 4) Parallelrisse und Parallelrisskonstruktionen
 - 5) Boole'sche Operationen und Raumtransformationen
 - 6) Zentralrisse und Zentralrisskonstruktionen
 - 7) Flächen und Körper in CAD
 - 8) Lage- und Maßaufgaben
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - E - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Relationships
 - 2) Lifestyles
 - 3) Food
 - 4) Health
 - 5) Sports
 - 6) Education
 - 7) World of Work
 - 8) Travel and Tourism (including Transport)
 - 9) Cultural Studies
 - 10) Art
 - 11) Communication
 - 12) Nature and Environment
 - 13) Personal Future/ Plans
 - 14) Multicultural/ Intercultural Aspects (Minorities...)
 - 15) Global Issues
 - 16) People (Describing people, Ageing, Heroes, Idols, Generation Gap...)
 - 17) Addiction
 - 18) Literature
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - ETH - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Theorie und Praxis ethischen Urteilens und Handelns
 - 2) Erwachsen werden
 - 3) Kommunikation und Kooperation
 - 4) Konflikte und Gewalt, Krieg und Frieden
 - 5) Recht und Gerechtigkeit
 - 6) Wertewandel und Gewissen
 - 7) Freiheit und Verantwortung
 - 8) Tier-Ethik
 - 9) Medizin-Ethik
 - 10) Wirtschaftsethik
 - 11) Medien
 - 12) Auf der Suche nach Glück und Sinn
 - 13) Sterben und Tod – Abschied, Trauer, Hoffnungen
 - 14) Abrahamitsche Religionen: Judentum, Christentum, Islam
 - 15) Ethische Aspekte des Sports
 - 16) Gemeinschaft: Rechte und Pflichten in einer demokratischen Gesellschaft
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - EW - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Health
 - 2) Travel and Tourism (including Transport)
 - 3) Moral Issues (Laws, Personal Freedom, Religion...)
 - 4) Conflicts and Violence
 - 5) Gender Issues
 - 6) Mythology
 - 7) Addiction
 - 8) Film and Literature
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - F - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Voyager - (Reisen)
 - 2) La vie en commun (famille, amis, colocation) – (Leben in Gemeinschaft)
 - 3) Manger et boire (Essen und Trinken)
 - 4) La santé et le sport - (Gesundheit und Sport)
 - 5) Les loisirs (Freizeit)
 - 6) L'école et le monde du travail (Schule und Arbeitswelt)
 - 7) Les fêtes et traditions (Feste und Traditionen)
 - 8) L'argent (Geld)
 - 9) La ville et la campagne (Stadt – Land)
 - 10) La culture (Kultur)
 - 11) La nature et l'environnement (Natur und Umwelt)
 - 12) Le déroulement de la journée, de la semaine, de l'année (Tages-, Wochen- und Jahresablauf)
 - 13) Les nouveaux médias (Die Neuen Medien)
 - 14) La francophonie (Französischsprachigkeit)
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - GPB - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Machtstrukturen und Herrschaftsformen zwischen Vergangenheit und Gegenwart
 - 2) Religiöse Vorstellungen und ihr Einfluss auf die Gesellschaft
 - 3) Expansion und Migration
 - 4) Die Ursachen, Grundlagen und Auswirkungen von Revolutionen im Vergleich
 - 5) Die Formen und Grundlagen von Ideologie und Propaganda in Vergangenheit und Gegenwart
 - 6) Politische Unterdrückungsmechanismen und/oder Ausgrenzung bestimmter Ethnien
 - 7) Urteilsbildung zu aktuellen politischen Problemen
 - 8) Politische Krisen in Zusammenhang mit Radikalisierung und/oder Lösungen
 - 9) Die Rolle der Medien im politischen und historischen Kontext
 - 10) Gewalt und Genozid in Vergangenheit und Gegenwart
 - 11) Die Veränderung von Gesellschaft durch technische Entwicklungen und Erneuerungen
 - 12) Bildliche und schriftliche (historische) Quellen im historischen Zusammenhang interpretieren
 - 13) Analyse und Interpretation mündlicher Quellen (Oral History, Interviews, Reden, Lieder,...)
 - 14) Bildliche Kommunikation im Bereich des Politischen entschlüsseln (Fotos, Karikaturen, Wahlplakate, Werbung, Comics,...)
 - 15) Karten als historische und politische Quellen interpretieren
 - 16) Statistiken als sozial- und politikwissenschaftliche Quelle auswerten und interpretieren
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - GWB - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Lebensräume der Erde
 - 2) Klima
 - 3) Wetter und Wetterphänomene
 - 4) Bevölkerung der Erde
 - 5) Ressourcen der Erde – Nutzungskonflikte an regionalen Beispielen
 - 6) Grundlagen der Wirtschaft und des Konsumverhaltens
 - 7) Raumbegriff Europas und europäische Integration
 - 8) Funktionsweise und Politikbereiche der Europäischen Union
 - 9) Naturräumliches Potential und Risiken Österreichs
 - 10) Klima Österreichs
 - 11) Bevölkerung und Gesellschaft Österreichs
 - 12) Volkswirtschaft Österreichs
 - 13) Einführung in die Wirtschaftspolitik
 - 14) Sozialstaat Österreich
 - 15) Globalisierung - Chancen und Gefahren
 - 16) Kapitalmarkt
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - ITW - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) amici e famiglia
 - 2) a casa mia
 - 3) il cibo italiano
 - 4) la moda e il look
 - 5) il corpo e la salute
 - 6) la vita quotidiana
 - 7) il tempo libero (interessi e hobby)
 - 8) la scuola
 - 9) viaggiare
 - 10) avventure ed esperienze
 - 11) film e cinema
 - 12) musica
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - KG - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Bedeutung künstlerischer Werk- und Gestaltungsstrukturen in der Bildenden Kunst erkennen und reflektieren können
 - 2) Der „Zufall“ als Konzept: experimentelle künstlerische Verfahren darlegen und erklären können
 - 3) Wechselwirkungen zwischen Kunst, Wissenschaft und Technik aufzeigen und analysieren können
 - 4) Techniken und Entwicklung grafischer Verfahren beschreiben und untersuchen können
 - 5) Techniken und Entwicklung malerischer Verfahren skizzieren und reflektieren können
 - 6) Kunst und Raum: Techniken raumbildender Verfahren benennen und darlegen können
 - 7) Künstlerische Wege und Methoden der Abstraktion
 - 8) Zusammenhänge verschiedener ideologischer Wertesysteme und visueller Kultur aufzeigen und reflektieren können
 - 9) Unterschiedliche Bildkonzepte aufzeigen und vergleichen können
 - 10) Künstlerische Interventionen in Raum und Zeit erkennen und untersuchen können
 - 11) Gebaute Umwelt: Grundprinzipien und Aspekte darlegen und beschreiben können
 - 12) Licht als künstlerisches Gestaltungsmittel beschreiben und analysieren können
 - 13) Menschenbild und Menschendarstellung reflektieren und analysieren können
 - 14) Der Kunstmarkt: Funktionen, Institutionen, Arbeitsfelder im Kunstmarkt; Wechselwirkung Politik und Kunst (Begriff „der Staatskünstler“), Kunst als Investition, Wertesystem
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - LAT - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Gestalten der antiken Mythologie
 - 2) Persönlichkeiten der Weltgeschichte
 - 3) Soziale Verhältnisse
 - 4) Massenunterhaltung
 - 5) Große Reden
 - 6) Liebe in der lateinischen Spottdichtung
 - 7) Große Liebende und ihr Schicksal (Catull — Lesbia)
 - 8) Philosophie als Orientierungshilfe
 - 9) Menschliche Schwächen in der Spottliteratur
 - 10) Politische und moralische Relevanz der Fabel
 - 11) Römisches Recht und juristische Terminologie
 - 12) Aitiologische Mythen
 - 13) Jupiter und seine Liebschaften
 - 14) Metamorphosen: Tierverwandlungen
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - M - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Zahlen, Zahlendarstellungen und Mengen
 - 2) Lineare Gleichungssysteme, lineare Funktionen und Modelle
 - 3) Quadratische Funktionen, quadratische Gleichungen und Modelle
 - 4) Trigonometrie und Anwendungen
 - 5) Winkelfunktionen
 - 6) Vektorrechnung (Rechenoperationen und Interpretation, Analytische Geometrie in der Ebene und im Raum)
 - 7) Potenz- und Wurzelfunktion
 - 8) Exponential- und Logarithmusfunktion
 - 9) Folgen und Reihen
 - 10) Beschreibende Statistik
 - 11) Wahrscheinlichkeitsrechnung (Begriffe, Zufallsvariable und Wahrscheinlichkeitsverteilungen)
 - 12) Komplexe Zahlen
 - 13) Differenzen- und Differentialquotient und deren Anwendung
 - 14) Extremwertaufgaben
 - 15) Integralbegriff
 - 16) Anwendungen des Integrals
 - 17) Wirtschaftsmathematik
 - 18) Kurvendiskussion / Funktionsbegriff (u.a. stückweise; rationale)
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - PH - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Energieerhaltung
 - 2) Impulserhaltung und Stoßprozesse
 - 3) Bewegungen in einer Dimension
 - 4) Bewegungen in zwei Dimensionen (Würfe, Kreisbewegung, Raumfahrt)
 - 5) Rotationen
 - 6) Schwingungen und Wellen
 - 7) Thermodynamik
 - 8) Gleichstrom
 - 9) Elektrische und magnetische Felder
 - 10) Induktion
 - 11) Optik
 - 12) Quantenphysik
 - 13) Atom- und Kernphysik
 - 14) Relativitätstheorie
 - 15) E-Wirtschaft, Wärmedämmung und Sonnenkollektoren
 - 16) Licht und Farbe
 - 17) Massenspektroskopie
 - 18) Statik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - PHO - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Energieerhaltung
 - 2) Impulserhaltung und Stoßprozesse
 - 3) Bewegungen in einer Dimension
 - 4) Bewegungen in zwei Dimensionen (Würfe, Kreisbewegung, Raumfahrt)
 - 5) Rotationen
 - 6) Schwingungen und Wellen
 - 7) Thermodynamik
 - 8) Gleichstrom
 - 9) Elektrische und magnetische Felder
 - 10) Induktion
 - 11) Optik
 - 12) Quantenphysik
 - 13) Atom- und Kernphysik
 - 14) Relativitätstheorie
 - 15) Modelle und Konzepte der Physik
 - 16) Licht und Farbe
 - 17) Massenspektroskopie
 - 18) Statik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - PHW - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Mechanik: Translation - Schwingungen und Wellen - Auftrieb
 - 2) Raketenphysik
 - 3) Mechanik der Rotationsbewegungen
 - 4) Wärmelehre
 - 5) Elektrische und elektronische Schaltungen
 - 6) Hot-Wheels (Experimente und Berechnungen)
 - 7) Elektromagnetismus
 - 8) Optik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - PHW - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Mechanik: Translation - Schwingungen und Wellen - Auftrieb
 - 2) Raketenphysik
 - 3) Mechanik der Rotationsbewegungen
 - 4) Wärmelehre
 - 5) Elektrische und elektronische Schaltungen
 - 6) Hot-Wheels (Experimente und Berechnungen)
 - 7) Elektromagnetismus
 - 8) Optik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - PUP - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Aspekte der wissenschaftlichen Psychologie
 - 2) Phänomene der Wahrnehmung und Wahrnehmungsprozesse
 - 3) Kognitive Prozesse und Lernen
 - 4) Soziale Phänomene und Kommunikation
 - 5) Motivation / Emotion
 - 6) Aspekte der Persönlichkeit
 - 7) Seelische Gesundheit
 - 8) Grundlagen der Philosophie
 - 9) Aspekte der Erkenntnis- und Wissenschaftstheorie
 - 10) Grundfragen der Ethik
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - RISL - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Der Koran - die Primärquelle des Islam
 - 2) Der Prophet Muhammad - Sira und Sunna
 - 3) Die Offenbarungsreligionen
 - 4) Werte und Ethik (Qiyam und Akhlaq)
 - 5) Islam - Iman - Ihsan
 - 6) Quellen des Islams und Interpretationsschulen (Al- Masader und Al- Mathahib)
 - 7) Bildung und Wissenschaft im Islam
 - 8) Muslime in Österreich
-

Viel Erfolg!

Themenbereiche - RK - 8A Klasse

Matura 2023/2024

- 1) Der Mensch – ein offenes und fragendes Wesen
 - 2) Religion(en) heute
 - 3) Christlich handeln
 - 4) Schöpfung – Reflexionen über den Anfang
 - 5) Monotheistische religiöse Traditionen
 - 6) Christlicher Glaube prägt die Zeit
 - 7) Aktuelle ethische Fragen
 - 8) Heilige und Vorbilder
 - 9) Besondere Zeichen der Nähe Gottes
 - 10) Christliche Wahrheit im Wandel und Widerstreit
 - 11) Irrwege, Schuld, Versöhnung
 - 12) Unheils- und Grenzerfahrung
 - 13) Judentum
 - 14) Islam
 - 15) Religionskritik
 - 16) Fundamentalismus
-

Viel Erfolg!

