हिंदी साहित्य सागर (पद्य )

 कक्षा - 9, 10

 पाठ - 1

 साखी - कबीरदास

 <https://www.youtube.com/watch?v=ZAn8FoK46r4&t=314s>

Class : 10

History

Chapter1 : The First War of Independence, 1857

* <https://youtu.be/7d_IEZ7J9Dk>
* <https://youtu.be/K5TF5ErPKZo>
* <https://youtu.be/g_Nbp2PAP1w>

Chapter 2 : Growth of Nationalism

* <https://youtu.be/d801drXzhco>
* <https://youtu.be/2EDBoAxa-w0>

Chapter 3 : First Phase of the Indian National Movement

* <https://youtu.be/_ghULteoxvA>
* <https://youtu.be/ZSQcjPXz9VU>

Chapter 4 : Second Phase of the Indian National Movement

* <https://youtu.be/bu-sHSfP5EI>
* <https://youtu.be/HG6S6jpN10Q>
* <https://youtu.be/LeBBFaRHHaw>

Chapter 5 : The Muslim League

* <https://youtu.be/RCafF3pmb38>
* <https://youtu.be/FZTJ-A3UoZU>

Chapter 6 : Mahatma Gandhi and the National Movement

* <https://youtu.be/V8x7j38O75I>
* <https://youtu.be/NHwkT_AHOTA>
* <https://youtu.be/5PfdHh2eCmY>

Chapter 7 : Quit India Movement

* <https://youtu.be/bDx621X4zu8>

Chapter 8 : Forward Bloc and The INA

* <https://youtu.be/UVPBIFuArZg>

Chapter 9 : Independence and Partition of India

* <https://youtu.be/NDDDUWnC23w>
* <https://youtu.be/y2Vd7Z4qciA>

Chapter 10 : The First World War

* <https://youtu.be/yNYTM5CA7RI>
* <https://youtu.be/TbeCWgeH6Lo>

Class : 10

Civics

Chapter 1 : The Union Parliament

* <https://youtu.be/w_oXb7H4rtw>
* <https://youtu.be/3rYTVLt2LV8>
* <https://youtu.be/SPEVufr5GkI>

Chapter 2 : The President and Vice – president

* <https://youtu.be/gB9612vR6OA>
* <https://youtu.be/bqwZp57jHE0>

Chapter 3 : Prime Minister and Council of Ministers

* <https://youtu.be/_6OMgs5CA_0>
* <https://youtu.be/YUoYYmZfH5c>

**Class 10**

**Geography**

**Chapter 1 – 6 : Topography and Map pointing**

* [**https://youtu.be/viYX\_DA1dWY**](https://youtu.be/viYX_DA1dWY)
* [**https://youtu.be/y4OV5KMUX1U**](https://youtu.be/y4OV5KMUX1U)
* [**https://youtu.be/Tzpb0D7\_Erc**](https://youtu.be/Tzpb0D7_Erc)
* [**https://youtu.be/-JdG7UXliew**](https://youtu.be/-JdG7UXliew)
* [**https://youtu.be/N4nNsDQgWVY**](https://youtu.be/N4nNsDQgWVY)
* [**https://youtu.be/iLGQ9Ct8y2c**](https://youtu.be/iLGQ9Ct8y2c)
* [**https://youtu.be/Hqmoc4GVDbE**](https://youtu.be/Hqmoc4GVDbE)
* [**https://youtu.be/gjBahatpnjk**](https://youtu.be/gjBahatpnjk)
* [**https://youtu.be/Bsl5RaJCCIE**](https://youtu.be/Bsl5RaJCCIE)
* [**https://youtu.be/V1vptRT-Sjc**](https://youtu.be/V1vptRT-Sjc)
* [**https://youtu.be/J4qa3KuSyTo**](https://youtu.be/J4qa3KuSyTo)
* [**https://youtu.be/UMCrjqO\_pos**](https://youtu.be/UMCrjqO_pos)
* [**https://youtu.be/Knp1iN270KM**](https://youtu.be/Knp1iN270KM)
* [**https://youtu.be/YPb980vcm8g**](https://youtu.be/YPb980vcm8g)
* [**https://youtu.be/qqtTbXGSjZM**](https://youtu.be/qqtTbXGSjZM)

**Chapter 8 : Climate**

* [**https://youtu.be/gxWvBvQVZ1A**](https://youtu.be/gxWvBvQVZ1A)
* [**https://youtu.be/6wPEhRITRmM**](https://youtu.be/6wPEhRITRmM)
* [**https://youtu.be/96zcqCiX1ZI**](https://youtu.be/96zcqCiX1ZI)
* [**https://youtu.be/VM\_J3eDuHuk**](https://youtu.be/VM_J3eDuHuk)

**Chapter 9 : Soil Resources**

* [**https://youtu.be/qUTv8pLxduE**](https://youtu.be/qUTv8pLxduE)
* [**https://youtu.be/iUyXnY6fhfw**](https://youtu.be/iUyXnY6fhfw)

**Chapter 10 : Natural Vegetation**

* [**https://youtu.be/T8fx2KbyRks**](https://youtu.be/T8fx2KbyRks)

**Chapter 11 : Water Resources**

* [**https://youtu.be/sEOvpKYFPl0**](https://youtu.be/sEOvpKYFPl0)
* [**https://youtu.be/hnaRj8k8t4s**](https://youtu.be/hnaRj8k8t4s)

**Chapter 12 : Mineral Resources**

* [**https://youtu.be/19bjJ\_EW-Yg**](https://youtu.be/19bjJ_EW-Yg)

**Chapter 13 : Convention Sources of Energy**

* [**https://youtu.be/owexQg2aWyQ**](https://youtu.be/owexQg2aWyQ)
* [**https://youtu.be/3X30Ls\_ZLrM**](https://youtu.be/3X30Ls_ZLrM)
* [**https://youtu.be/vWfv2qTnS\_s**](https://youtu.be/vWfv2qTnS_s)
* [**https://youtu.be/5DpGw5XBBdo**](https://youtu.be/5DpGw5XBBdo)

**Chapter 14 : Non –Conventional Sources of Energy**

* [**https://youtu.be/0WNG56FG0YI**](https://youtu.be/0WNG56FG0YI)
* [**https://youtu.be/BB3UMLu4z0E**](https://youtu.be/BB3UMLu4z0E)
* [**https://youtu.be/O\_4Bli0LcLo**](https://youtu.be/O_4Bli0LcLo)

**Chapter 21 : Transport**

* [**https://youtu.be/Ihkt7RISWI4**](https://youtu.be/Ihkt7RISWI4)

**CLASS X MATHEMATICS**

**Chapter 1: GST**

<https://youtu.be/WCraRP9zSX4>

<https://youtu.be/EMbcO740AwQ>

<https://youtu.be/MerEYTZGUEw>

<https://youtu.be/XNFelggSSaY>

<https://youtu.be/e6O2-Xl6nyw>

<https://youtu.be/klPvgpaaS1E>

**Chapter 2: Banking**

<https://youtu.be/SjwxQhznhwk>

<https://youtu.be/UDXdeFUshiw>

<https://youtu.be/y4-JJe9P64Q>

<https://youtu.be/Aiqe2lm2Xo0>

**Chapter 3: Shares and Dividends**

<https://youtu.be/k0oCo5eUiak>

 [https://youtu.be/-cdQ\_FNb26U](%20https%3A/youtu.be/-cdQ_FNb26U%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20%20)  <https://youtu.be/_p0InrGXLXQ>

<https://youtu.be/lkrc1_ESneg>

<https://youtu.be/4fHcond3c2Q>

<https://youtu.be/xsU_h0-zry4>

**Chapter 4: Linear Inequations in one Variable**

<https://youtu.be/I__f0OAqXg0>

<https://youtu.be/KGTbttQjnyk>

<https://youtu.be/-xkB0HvPXvE>

<https://youtu.be/yiGrH5TfC-0>

<https://youtu.be/Li54zCS_sbE>

<https://youtu.be/1vUkXolxnRA>

**Chapter 5: Quadratic Equations**

<https://youtu.be/VuFtRVvtMtw>

<https://youtu.be/jdSz-UFnSLA>

<https://youtu.be/zIgHKk9KG9w>

<https://youtu.be/XrtQVoXKPm8>

<https://youtu.be/lsrnatDaOG0>

<https://youtu.be/cuMAbES3qyM>

<https://youtu.be/OL3mZCXfRrY>

<https://youtu.be/H2MLycSu-Ec>

 **Chapter 6: Ratio and Proportion**

<https://youtu.be/G9K0yIKohjw>

<https://youtu.be/VPBsOG7mMlM>

<https://youtu.be/Zi628H36JMo>

<https://youtu.be/xwBRPi1QzPI>

<https://youtu.be/hk6XJJmMZ2c>

<https://youtu.be/amOdT1OYbwg>

**Chapter 7: Factor Theorem - Factorization**

<https://youtu.be/4YXE7HDyInM>

<https://youtu.be/oDy6xEkZgKQ>

<https://youtu.be/YBbn6YZZRAU>

<https://youtu.be/vNUT052pEM0>

<https://youtu.be/s9isWWqCogY>

 [https://youtu.be/GkNfp\_KFH7M](%20https%3A/youtu.be/GkNfp_KFH7M)

<https://youtu.be/L9AlVX-9Lbs>

<https://youtu.be/icETTMpGXzQ>

**Chapter 8: Matrices**

<https://youtu.be/dALhEqJjS8o>

<https://youtu.be/ZcKmjIRglzE>

<https://youtu.be/3U5QOmIuuYc>

<https://youtu.be/UHhvcj0doaA>

<https://youtu.be/vzt9c7iWPxs>

## CLASS - X

 **CHEMISTRY**

# Chapter 1- Periodic table, periodic properties and variations of properties

<https://youtu.be/Ps6gqC_uE28>

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9LgrH3QNpMQcJqk-xZJnjmc>

# Chapter 2 - Chemical Bonding

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9IPJxPjBhO9mtPz-jXbiB5a>

<https://youtu.be/D1XYc0JlEAY>

<https://youtu.be/Hm4wAqPr1JY>

# Chapter 3 - Acids, Bases and Salts

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9IlipSXyPun1O9PEhh_ZGNs>

<https://youtu.be/zFuT8Np3Tfw>

<https://youtu.be/gIgADaTNVOk>

<https://youtu.be/zQhbB5myFl0>

<https://youtu.be/SDbPsFlbqk0>

<https://youtu.be/weHr_xASffc>

<https://youtu.be/srfsz9UsXSQ>

<https://youtu.be/ky7MsH0omT0>

<https://youtu.be/IKOdTZtAVF4>

<https://youtu.be/DhCHECcvKOA>

# Chapter 4 - Analytical Chemistry

<https://youtu.be/pyiyg7XVrC0>

<https://youtu.be/PrOocrOg5RI>

<https://youtu.be/8-nyJoyfv-I>

<https://youtu.be/EYllJ7hkoFA>

# Chapter 5 - Mole concept and Stoichiometry

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9J7ED7v320Yk6kRUCRA5O9a>

# Chapter 6 - Electrolysis

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9IKvsenVr4KI4O6yjnPjeRw>

<https://youtu.be/Ju1lNZxxo8M>

# Chapter - 7 Metallurgy

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9JsOKxdEWHhN0-r6tm94P8_>

# Chapter 8 - Study of Compounds

 **A. Hydrogen Chloride**

<https://youtu.be/8xUXFDxpNeM>

<https://youtu.be/wJ0tKs3hzl8>

<https://youtu.be/IvAOj-9ko-I>

<https://youtu.be/GM7Nc9Ot0rA>

<https://youtu.be/HUMYd1zQELk>

**Chapter 9 - Study of compounds**

#  B. Ammonia

<https://youtu.be/9d-EsjPRe2w>

<https://youtu.be/aoNALbRxEng>

<https://youtu.be/7qOlxCvV1ds>

<https://youtu.be/db2fohnyFZw>

<https://youtu.be/tm22IdxUSuo>

**Chapter 10 - Study of Compounds**

#  C. Nitric acid

<https://youtu.be/UQEMtvGULEk>

<https://youtu.be/4rDC-7zs88I>

<https://youtu.be/g85Y1VEecp8>

**Chapter 11 - Study of Compounds**

#  D. Sulphuric Acid

<https://youtu.be/vCkwtKK1xsI>

<https://youtu.be/vjSrNmIdT1E>

<https://youtu.be/jtbUOX0uwtc>

# Chapter 12 - Organic Chemistry

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9IwL3quq7Sfpbvw31AIHgmw>

CLASS X

COMPUTER

**Chapter- 1 Concepts of Objects and Classes**

<https://youtu.be/esflI8fDlRo>

<https://youtu.be/NUl8lcbeN2Y>

<https://youtu.be/-HafzawNlUo>

**Chapter- 2 Introduction to Java and Blue-J**

<https://youtu.be/-729RAcKdPE>

<https://youtu.be/UluKWE9V_iU>

<https://youtu.be/ik0M-Awo6_k>

<https://youtu.be/SMr3RNdvIWo>

**Chapter-3 Introduction to Classes**

<https://youtu.be/Sdz8iBGW7j8>

<https://youtu.be/jhQucwgm1e0>

<https://youtu.be/s5Om7svpIsA>

<https://youtu.be/Nj3XT2PQIvI>

<https://youtu.be/8CX4Tdttbqk>

<https://youtu.be/2a164xxWSUo>

<https://youtu.be/qn8uPZLr0hA>

<https://youtu.be/d4-OVo45-_U>

<https://youtu.be/XYyaaljrmUU>

<https://youtu.be/5LNPXzeykT8>

<https://youtu.be/skLmX5Gpj5M>

<https://youtu.be/39i4JBKDKc8>

<https://youtu.be/X7-03xLFEpA>

**Chaptet-4 Decision Making**

<https://youtu.be/IdJiHhH-Oz8>

<https://youtu.be/XYlifs5oPaQ>

**Chapter-5 Iteration Through Loops**

<https://youtu.be/g5Ov2hC7Z28>

<https://youtu.be/FXWau8ongao>

<https://youtu.be/0ll7vm1GQYE>

<https://youtu.be/Nvbon7YFjGU>

**Chapter-6 Functions**

<https://youtu.be/0kDMKHAZdQk>

<https://youtu.be/c7iU8ZFA9gQ>

<https://youtu.be/M64H5gYIto8>

<https://youtu.be/NECF2CK9ZaE>

**Chapter-7 Class As a User Defined Type**

<https://youtu.be/V-PQvKUtSY8>

<https://youtu.be/Mj8GXMWDaOs>

<https://youtu.be/n5_Ux72nExQ>

<https://youtu.be/0MFC_Vw9NxY>

**Chapter-8 Constructors**

<https://youtu.be/Hv4OfenggYw>

<https://youtu.be/Imy9TEJkKa8>

<https://youtu.be/Bh5qETmJgJM>

<https://youtu.be/T9fRL52TP_M>

**Chapter-9 A Closer Look at Methods and Classes**

<https://youtu.be/e4szT3VWrxI>

<https://youtu.be/I6yo9V5nvPw>

<https://youtu.be/luqSba3AGZU>

<https://youtu.be/TzyCezDQBaU>

**Chapter-10 Library classes-1**

<https://youtu.be/6U_1IbgJlEE>

<https://youtu.be/reOzrwvY1uU>

<https://youtu.be/Qn0ciOpuT4s>

<https://youtu.be/6dq5SUbJUU8>

<https://youtu.be/v1_ATyL4CNQ>

<https://youtu.be/9kI0_F41i5Y>

**Chapter-11 Library Classes -II**

<https://youtu.be/lifH6ln1nZ4>

<https://youtu.be/vYEpVHi9_b8>

<https://youtu.be/ZvvKM7_x4I4>

<https://youtu.be/loOxCQL4cJc>

**Chapter-12 Arrays**

<https://youtu.be/dZb5ofv0twk>

<https://youtu.be/_5N1XfOxDfM>

<https://youtu.be/YPW4KPTcASo>

**Linear Search**

<https://youtu.be/C46QfTjVCNU>

<https://youtu.be/HtubN1qZ4O0>

**Binary Search**

<https://youtu.be/9Qo5cVZbMhM>

<https://youtu.be/V_T5NuccwRA>

**Bubble Sort**

<https://youtu.be/o4bAoo_gFBU>

<https://youtu.be/3grg9u-LtcM>

**Selection Sort**

<https://youtu.be/9oWd4VJOwr0>

<https://youtu.be/x7t_-ULoAZM>

**Chapter-13 Arrays- ll**

<https://youtu.be/TR25f1wEH8I>

<https://youtu.be/yMULvD-tkjA>

<https://youtu.be/udHgmxK9oAI>

**CLASS X MATHEMATICS**

**Chapter 1: GST**

<https://youtu.be/WCraRP9zSX4>

<https://youtu.be/EMbcO740AwQ>

<https://youtu.be/MerEYTZGUEw>

<https://youtu.be/XNFelggSSaY>

<https://youtu.be/e6O2-Xl6nyw>

<https://youtu.be/klPvgpaaS1E>

**Chapter 2: Banking**

<https://youtu.be/SjwxQhznhwk>

<https://youtu.be/UDXdeFUshiw>

<https://youtu.be/y4-JJe9P64Q>

<https://youtu.be/Aiqe2lm2Xo0>

**Chapter 3: Shares and Dividends**

<https://youtu.be/k0oCo5eUiak>

<https://youtu.be/-cdQ_FNb26U> <https://youtu.be/_p0InrGXLXQ>

<https://youtu.be/lkrc1_ESneg>

<https://youtu.be/4fHcond3c2Q>

<https://youtu.be/xsU_h0-zry4>

**Chapter 4: Linear Inequations in one Variable**

<https://youtu.be/I__f0OAqXg0>

<https://youtu.be/KGTbttQjnyk>

<https://youtu.be/-xkB0HvPXvE>

<https://youtu.be/yiGrH5TfC-0>

<https://youtu.be/Li54zCS_sbE>

<https://youtu.be/1vUkXolxnRA>

**Chapter 5: Quadratic Equations**

<https://youtu.be/VuFtRVvtMtw>

<https://youtu.be/jdSz-UFnSLA>

<https://youtu.be/zIgHKk9KG9w>

<https://youtu.be/XrtQVoXKPm8>

<https://youtu.be/lsrnatDaOG0>

<https://youtu.be/cuMAbES3qyM>

<https://youtu.be/OL3mZCXfRrY>

<https://youtu.be/H2MLycSu-Ec>

 **Chapter 6: Ratio and Proportion**

<https://youtu.be/G9K0yIKohjw>

<https://youtu.be/VPBsOG7mMlM>

<https://youtu.be/Zi628H36JMo>

<https://youtu.be/xwBRPi1QzPI>

<https://youtu.be/hk6XJJmMZ2c>

<https://youtu.be/amOdT1OYbwg>

**Chapter 7: Factor Theorem - Factorization**

<https://youtu.be/4YXE7HDyInM>

<https://youtu.be/oDy6xEkZgKQ>

<https://youtu.be/YBbn6YZZRAU>

<https://youtu.be/vNUT052pEM0>

<https://youtu.be/s9isWWqCogY>

<https://youtu.be/GkNfp_KFH7M>

<https://youtu.be/L9AlVX-9Lbs>

<https://youtu.be/icETTMpGXzQ>

**Chapter 8: Matrices**

<https://youtu.be/dALhEqJjS8o>

<https://youtu.be/ZcKmjIRglzE>

<https://youtu.be/3U5QOmIuuYc>

<https://youtu.be/UHhvcj0doaA>

<https://youtu.be/vzt9c7iWPxs>

**Unit 9: Arithmetic and Geometric Progression**

<https://youtu.be/ymDjmBFwROg>

<https://youtu.be/i-BNSYqo7JE>

<https://youtu.be/ydUI_LfpBfs>

<https://youtu.be/CNA6oRBrlpc>

<https://youtu.be/xtXu9tJnaYw>

<https://youtu.be/9YoymU5gLhw>

<https://youtu.be/NebFeR3zpzE>

<https://youtu.be/DFTGYiP7rAY>

<https://youtu.be/XtYRjOM42wk>

<https://youtu.be/R0UIqkscKqE>

<https://youtu.be/hl_7VSpdvGs>

**Chapter 10: Reflection**

<https://youtu.be/OsXbrct5-b4>

<https://youtu.be/TBe2Vg3bbjs>

<https://youtu.be/YnyP4bQaLtE>

<https://youtu.be/IRTgHqgxqz0>

**Chapter 11: Coordinate Geometry**

<https://youtu.be/EviGqLM2i7M>

<https://youtu.be/1PoB66qZqms>

<https://youtu.be/UczQvj2FiT4>

<https://youtu.be/75Bb_L9-K9U>

<https://youtu.be/KFsfyg0t70s>

**Chapter 12: Similar Triangles**

<https://youtu.be/snitfmL0_h0>

<https://youtu.be/3bL5p1fake0>

<https://youtu.be/aCMnI5hqEv4>

<https://youtu.be/cEQVsCYB7_U>

<https://youtu.be/sQD8y5Nf84k>

 **Chapter 13: Loci**

<https://youtu.be/EvNMWf-ohjA>

<https://youtu.be/dtmMOF07kgE>

<https://youtu.be/wDJrOWMeYOc>

<https://youtu.be/3jchkjcmmEo>

<https://youtu.be/1GpHPAVnb4M>

<https://youtu.be/dzinmFcjvek>

**Chapter 14: Circle**

<https://youtu.be/u-mLjN7g4lw>

<https://youtu.be/wZQPPJNWilQ>

<https://youtu.be/F7yt54QgmVY>

<https://youtu.be/sqgDWHj-AjU>

<https://youtu.be/53xEKi-3g2Q>

<https://youtu.be/xppctgifjPk>

<https://youtu.be/yn0YQBECHaQ>

**Chapter 15: Three Dimensional Solids**

<https://youtu.be/6LiK0-u3NF4>

<https://youtu.be/oPq3eylVj08>

<https://youtu.be/PVcmojOPpHE>

<https://youtu.be/T_DBkFnr4NM>

<https://youtu.be/eywP2vByJiI>

<https://youtu.be/puXTKwNglbs>

<https://youtu.be/Jy8dder1Iuk>

**Chapter 16: Trignometrical Identities**

<https://youtu.be/hTGhCGrPLmw>

<https://youtu.be/nWk273zG6Lw>

<https://youtu.be/1wRBo1KbUmE>

<https://youtu.be/vIDlcB7m3rY>

**Chapter 17: Heights and Distances**

<https://youtu.be/JdDSGFzLesU>

<https://youtu.be/UbsguVu3cCA>

<https://youtu.be/jfrY85D7LO4>

<https://youtu.be/BGXgcvGPRLI>

 **Chapter 18: Arithmetic Mean, Median, Mode and Quartiles**

<https://youtu.be/8VLsGfFHPSY>

<https://youtu.be/1cTDH1jR6vY>

<https://youtu.be/wWenULjri40>

<https://youtu.be/95XxFIlSm98>

<https://youtu.be/8U__c22VOVA>

<https://youtu.be/wcuDtKN3ZAQ>

**Chapter 19: Histogram and Ogive**

<https://youtu.be/NxQt8UeNsvI>

<https://youtu.be/OMlDdVtSFoY>

<https://youtu.be/La29JmFIO_g>

<https://youtu.be/z3sV7UX2uP4>

**Chapter 20: Probability**

<https://youtu.be/iLaSpfgVmCA>

<https://youtu.be/8zMuKn2qORA>

<https://youtu.be/JytN3yHspis>

<https://youtu.be/CAtUFfkbKjY>

**CLASS X BIOLOGY**

**Unit 1 Basic Biology**

**Chapter1**

**Cell cycle,cell division and structure of Chromosome**

<https://youtu.be/NNHUbDxjpC8>

 <https://youtu.be/YqLpXlUH9RE>

<https://youtu.be/ozBa2UbYFQk>

<https://youtu.be/qKOG8Zw7Osc>

 <https://youtu.be/ZVKUB9zP70s>

 <https://youtu.be/vJL5NyJVs6A>

 **Chapter 2**

 **Genetics**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9KFbDZ52gCMFIwEmqI-53Df>

<https://youtu.be/MCHTc2S7uHo>

 **Unit 2 Plant Physiology**

**Chapter 3**

**Absorption by roots**

<https://youtu.be/HC8ohMLVeI4>

 <https://youtu.be/V8xp_4IY8fM>

 <https://youtu.be/zOZAfGAb_V8>

 <https://youtu.be/Eer3VuC4M8U>

 <https://youtu.be/s1OvB4XkhCc>

 <https://youtu.be/uHXsPJlMoEk>

 <https://youtu.be/L4m9VAFO0Eo>

 <https://youtu.be/JISytXNBN2s>

**Chapter 4**

 **Transpiration**

 <https://youtu.be/ilaaovQvWzs>

 <https://youtu.be/eBpo1Ir1l-4>

 <https://youtu.be/tyHT649zkTc>

 <https://youtu.be/m71ieYOOUuI>

**Chapter 5**

 **Photosynthesis**

<https://youtu.be/JdLM3YENBAg>

 <https://youtu.be/0pg4XoO5fw4>

 <https://youtu.be/PHEqFYb1U-0>

 <https://youtu.be/4vJKVW3b798>

 <https://youtu.be/PlgW-WPsOPQ>

 <https://youtu.be/aKD-FRBIJVg>

 <https://youtu.be/11Dm_G7BUhk>

 <https://youtu.be/ktjV--h_KrU>

 <https://youtu.be/k5wvxBgAdwU>

 <https://youtu.be/8egnGJkJlMk>

 **Chapter 6**

 **Chemical coordination in plants**

 <https://youtu.be/HbyBbwM0iIE>

 **Unit 3 Human anatomy and Physiology**

**Chapter 7**

 **Circulatory system**

<https://youtu.be/TtHs4rD1E78>

 <https://youtu.be/XHMb3XfOQ8g>

 <https://youtu.be/MhuZu793AMs>

 <https://youtu.be/apcHrumNXzA>

 <https://youtu.be/86GF_n4m3cY>

 <https://youtu.be/narV2y8cYFg>

 <https://youtu.be/YJsMvIHB7tc>

 <https://youtu.be/YnURpyC26Sc>

<https://youtu.be/y68IxilkFCg>

 <https://youtu.be/tK1q1_tkiN4>

**Unit 8**

 **Excretory system**

<https://youtu.be/f-xpNraJuTQ>

 <https://youtu.be/yFdqsvXfg2M>

 <https://youtu.be/6HJfr00CIqM>

 <https://youtu.be/4ujRS5poCP8>

 <https://youtu.be/FTvFE2VdWB0>

 <https://youtu.be/BLgwEFkUHH0>

 **Chapter 9**

 **Nervous systems**

<https://youtu.be/wS8mCbDVnPU>

 <https://youtu.be/VnZo7zyhHgg>

 <https://youtu.be/tVFgIsEOuyA>

 <https://youtu.be/VSePaEjcKoQ>

 <https://youtu.be/N9NJXIIEjMQ>

 <https://youtu.be/Q5RmXLQEFlw>

 <https://youtu.be/7tncHpsfv8U>

 <https://youtu.be/9wM_s2pV1lI>

 <https://youtu.be/Qiv8dUp_I3c>

 **Chapter 10**

**Sense organs**

<https://youtu.be/oo1ELc_tRMg>

 <https://youtu.be/Fh6o8ojthts>

 <https://youtu.be/yzyphSTkW2U>

 <https://youtu.be/Av1ZiN9P01s>

 <https://youtu.be/r1z74BwSnBk>

 <https://youtu.be/Ie2j7GpC4JU>

 **Chapter 11**

**Endocrine system**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9Itl_o3hLZV7IWEkIEiY8vy>

 **Chapter 12**

**Reproductive system**

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL2gIzhGnfS9LyaPTKziX1ctxnyEINL_rh>

 <https://youtu.be/gbextFwqnY4>

 <https://youtu.be/uXsCngh89fI>

**Unit 4 Population**

**Chapter 13 Population**

<https://youtu.be/oSlOE2AB-RA>

 <https://youtu.be/E8dkWQVFAoA>

 <https://youtu.be/3DkO9nyiI6k>

 **Chapter 14**

**Human evolution**

<https://youtu.be/swplFXB0Zls>

 <https://youtu.be/1wFXdDbkWOM>

**Chapter 15 Pollution**

<https://youtu.be/Nuhce6LivcM>

<https://youtu.be/-bIKkib6zvw>