**SUBJECT: PHYSICS CLASS: 6TH**

AN INTRODUCTION TO PHYSICS

1. <https://youtu.be/hDQ8ggroeE4>
2. <https://youtu.be/PG55Ah2IJWI>
3. <https://youtu.be/Y-NQOJ3Uz4w>
4. <https://youtu.be/PdM93b4gHkM>
5. <https://youtu.be/_7WojAR79V4>

CHAPTER- 1 MATTER

1. <https://youtu.be/M1muWfbfJI4>
2. <https://youtu.be/NUskg2qWLPQ>

CHAPTER-2 PHYSICAL QUANTITIES AND MEASUREMENTS

1. <https://youtu.be/0ej-iHgWUjM>
2. <https://youtu.be/gqtKECO7-m8>
3. <https://youtu.be/P78g5--dPMc>
4. <https://youtu.be/gcfIlx7jnuk>
5. <https://youtu.be/AnufvrHxJc0>
6. <https://youtu.be/oJSdA3SN4Cg>
7. <https://youtu.be/pE5sNDtfpVk>

CHAPTER-3 FORCE

1. https://youtu.be/uoKo3DbfYZk
2. <https://youtu.be/dTgMb2HEN1E>
3. <https://youtu.be/LDuf7p7Ybik>
4. <https://youtu.be/wtyDFM3lEJU>
5. <https://youtu.be/_7uslRpid3M>
6. <https://youtu.be/glXGDpEOU58>

Class -6 Sanskrit

Chapter -1,2&3 (लट् लकार)

<https://www.youtube.com/watch?v=lOqt0gGk5Nw&feature=youtu.be>

Chapter -4,5&6 (लृट लकार )

<https://www.youtube.com/watch?v=POWlHkBoJ8c&feature=youtu.be>

Chapter -7 ( सर्वनाम परिचय)

<https://www.youtube.com/watch?v=DtKjCZJsSA0&feature=youtu.be>

Chapter -8 ( कारक परिचय)

<https://www.youtube.com/watch?v=0jhXn70DC0g&feature=youtu.be>

Chapter -9( कर्ता कारक)

<https://www.youtube.com/watch?v=dbh8vFw3Qsk&feature=youtu.be>

Chapter -10 ( कर्म कारक)

<https://www.youtube.com/watch?v=Q27DPHHDu3U&feature=youtu.be>

Chapter -11 (करण कारक)

<https://www.youtube.com/watch?v=vrT4zOQnYzM&feature=youtu.be>

हिंदी व्याकरण

कक्षा 6,7,8

पाठ – 1

भाषा ,लिपि ,एवम व्याकरण

<https://www.youtube.com/watch?v=VED7tia6jec&t=31s>

कक्षा -6, व्याकरण

पाठ - 2

<https://www.youtube.com/watch?v=zS-Tlum0ENE&feature=youtu.be>

पाठ – 3

<https://www.youtube.com/watch?v=b70bdtf5Hzc&feature=youtu.be>

पाठ - 4

<https://www.youtube.com/watch?v=KMlSs0ZjD4o&feature=youtu.be>

पाठ - 10,11

<https://www.youtube.com/watch?v=YpmcXUnraE0&feature=youtu.be>

पाठ – 12

<https://www.youtube.com/watch?v=7-652qtHlLw&feature=youtu.be>

Class VI A & B English I Grammar

1. Nouns: Kinds

<https://youtu.be/Gt21p7SHRAM>

4. Nouns: Gender

<https://youtu.be/_xSIOEusaCo>

5. Articles

<https://youtu.be/lYJTIhnemPQ>

7. Possessive form

<https://youtu.be/x1_NlbncFbg>

9. Adjectives: Comparison

<https://youtu.be/jjpIDV5Ldn4>

10. Verbs

<https://youtu.be/l2ItgnPqpK0>

12. Transitive and Intransitive

<https://youtu.be/UE9LG0GMttI>

<https://youtu.be/xUFo94TXwqc>

**CLASS VI**

**COMPUTER**

**Chaptet-1 Categories of Computers and Computer Languages**

**Generations Of Computers**

<https://youtu.be/Uos53AX7OdM>

**Types of Computers**

<https://youtu.be/uD0acIhi8xE>

**Types Of Computer Languages**

<https://youtu.be/gifU9mKrtLg>

**Working of a Translator**

<https://youtu.be/bQjW9OAhEco>

<https://youtu.be/e4ax90XmUBc>

**Chapter-2 Managing Data and Files**

**To copy and move data from one drive to another**

<https://youtu.be/B2ULhWSDExE>

**Moving data between storage devices**

<https://youtu.be/mtN_8tIDJSU>

<https://youtu.be/CNy0RnwwtqA>

**Wildcard Characters**

<https://youtu.be/uR3lX_hNmZ0>

**File Formats**

<https://youtu.be/wteYVtb8QbA>

**Chapter 3-Tabular presentation in Microsoft Word**

**Creating A Table in Ms Word**

<https://youtu.be/3v3J1bBKn8c>

<https://youtu.be/F-TiTbKDr5s>

<https://youtu.be/ZfkTx8RjuRE>

<https://youtu.be/hn77WOHBPLI>

**Chapter -4 Mail Merge**

<https://youtu.be/iCxm0RZG4Fk>

**CLASS – VI**

## CHEMISTRY

# Chapter 1- Introducing Chemistry

a) Description about science and chemistry

<https://youtu.be/TpMhQrre2gQ>

b) Early History of Chemistry

<https://youtu.be/7vPyegR8xdQ>

c) Experimental investigation ( scientific method)

<https://youtu.be/BVfI1wat2y8>

d) Common laboratory apparatus

<https://youtu.be/ICpIBtDAwrI>

<https://youtu.be/chODOKSPJS4>

e) Precautions to be taken in a chemistry laboratory

<https://youtu.be/MEIXRLcC6RA>

**Chapter 2 - The nature of matter (states of matter)**

<https://youtu.be/GKl7CxE6-x8>

<https://youtu.be/M1muWfbfJI4>

<https://youtu.be/48pb83xqJIs>

<https://youtu.be/XgfOVwmlS1g>

**Chapter 3 - The nature of matter (Classification of matter )**

<https://youtu.be/-FYVI-yZWDc>

<https://youtu.be/_EXLkSKJSVQ>

<https://youtu.be/MqIOQTjO3xI>

<https://youtu.be/3S-x18UGwDM>

**Chapter 4 - Pure and mixed substances**

<https://youtu.be/lqYgz_kNMj0>

<https://youtu.be/dSp6qSIatNI>

<https://youtu.be/6wODcAiqz58>

<https://youtu.be/Yh3Ol6thdJU>

<https://youtu.be/Yh3Ol6thdJU>

<https://youtu.be/ZtrQw5PhWGo>

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

<https://youtu.be/PvHvx7k7UPU>

**MATHEMATICS**

**Class VI**

**Chapter 1 – Numbers**

<https://youtu.be/508LjFuC1FI>

<https://youtu.be/i7AFqlaZmZA>

**Chapter 2 – Whole numbers**

<https://youtu.be/tN9lN0hTLsY>

<https://youtu.be/PVNiyorUc2s>

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

**Chapter 3 – Negative numbers and integers**

<https://youtu.be/7ezod1drcGA>

<https://youtu.be/hKkBlcnU9pw>

<https://youtu.be/z1iN_fD4UCg>

<https://youtu.be/cD02PG_ms8s>

<https://youtu.be/8-DAKLyIWBY>

<https://youtu.be/i6YTtpgXNw4>

<https://youtu.be/TRl7j1uVoRs>

**Chapter 4 – Sets**

<https://youtu.be/05Z_dudVav0>

<https://youtu.be/Y3u0iJz-R3I>

<https://youtu.be/fRP35tBLFCw>

<https://youtu.be/Voj2N0VVbmg>

**Chapter 5 – Fractions**

<https://youtu.be/dD64kAslf6g>

<https://youtu.be/q657NvJffjg>

<https://youtu.be/fL6RIxxY3Oo>

<https://youtu.be/uixCejiiaCQ>

<https://youtu.be/uB8csPXZl3k>

<https://youtu.be/YvwW1750rHs>

<https://youtu.be/Rmu5fjHGU8o>

<https://youtu.be/cwq6DP_CS9o>

<https://youtu.be/PpSyx-brMyg>

<https://youtu.be/KvXq1gYip3I>

<https://youtu.be/ro6yRADn3Mw>

**Chapter 6 – Decimals**

<https://youtu.be/UOTDPYghaH4>

<https://youtu.be/sBGBBSjUv0U>

<https://youtu.be/mtX8mhHtqrc>

<https://youtu.be/067ijBGnUTQ>

<https://youtu.be/sa9KOEnE2JQ>

<https://youtu.be/UCBXoLb2ItI>

<https://youtu.be/Y61PtK4x2xs>

<https://youtu.be/BVjRkZbyzO8>

**Chapter 7 – Playing with Numbers**

<https://youtu.be/1C9kjHgrGAY>

<https://youtu.be/D6oigGKt0LY>

<https://youtu.be/nc5wS_XecBg>

**Chapter 8 – Ratio and Proportion**

<https://youtu.be/RZ640Q1o_eI>

<https://youtu.be/B4_T6-rc35Y>

<https://youtu.be/5J6wNdD8j64>

<https://youtu.be/LLNaxctU8JE>

<https://youtu.be/SsHLBIQhQ48>

<https://youtu.be/8FnIEN0xORg>

<https://youtu.be/G1cHLaEqoR0>

<https://youtu.be/4XWxL95GL7s>

<https://youtu.be/-cxJMsqHH1Y>

<https://youtu.be/-U5N5Y5pWc8>

<https://youtu.be/6BTBlqs8NUY>

**Chapter 9 – Percentage**

<https://youtu.be/NO5I1kVNJ7Q>

<https://youtu.be/aldPGpTm22Q>

<https://youtu.be/Qe8ln7zFxU0>

<https://youtu.be/BvdwvnS6N5s>

<https://youtu.be/njrpb2grWRw>

**Chapter 10 – Profit and loss.**

<https://youtu.be/54RlVr2d1Tc>

<https://youtu.be/5E890P6cGgg>

<https://byjus.com/maths/profit-and-loss/>

<https://byjus.com/maths/profit-loss-percentage/>

**Chapter 11 – Speed, Time and Distance.**

<https://youtu.be/CynO4LXcDi0>

<https://youtu.be/KZ_M5RWaP6A>

**CLASS- 6**

**General knowledge**

<https://youtu.be/biIyZFQcJEo>

<https://youtu.be/My8_tIn65rg>

<https://youtu.be/kB0ZAE8ChBg>

**Current affairs**

<https://youtu.be/XJDzIUiWbSc>

<https://youtu.be/Z2G7griuxOg>

<https://youtu.be/BBC11nw55u0>

<https://youtu.be/qmBn3swn9p0>

**CLASS: VI HISTORY AND CIVICS**

**CHAPTER - 1**

**ANCIENT RIVER VALLEY CIVILISATION: THE INDUS VALLEY**

<https://youtu.be/mHiegyD18EI>

<https://youtu.be/j4JNvjfLXyY>

<https://youtu.be/H_xFGzuvC1c>

<https://youtu.be/SBT45HIbS4s>

<https://youtu.be/WJVIRx5VxUw>

<https://youtu.be/XvrE38HL0HM>

<https://youtu.be/wf7xwHFuH2o>

<https://youtu.be/j4JNvjfLXyY>

<https://youtu.be/5XFkmV7b3Wk>

<https://youtu.be/KhDY4KJuvc0>

<https://youtu.be/w2_bP7sF2is>

<http://www.harappa.com/har/har0.html>

<http://asi.nic.in/asi_exca_2007_dholavira_images.asp>

**CHAPTER 2.**

**ANCIENT RIVER VALLEY CIVILISATION: MESOPOTAMIA**

<https://youtu.be/SBT45HIbS4s>

<https://youtu.be/4sPVe5mjphA>

<https://youtu.be/mVDZtdM0yxg>

<https://youtu.be/xVf5kZA0HtQ>

<http://www.ancient.eu.com/Mesopotamia/>

<http://www.livescience.com/28701-ancient-babylon-center-of-mesopotamian-civilization.html>

**CHAPTER 3**

**ANCIENT RIVER VALLEY CIVILISATION: EGYPT**

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

<https://youtu.be/9bwSad4ATSs>

<https://youtu.be/hO1tzmi1V5g>

<https://youtu.be/-MQ5dL9cQX0>

<https://youtu.be/-MQ5dL9cQX0>

<https://youtu.be/-JAE7Q8O468>

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

<https://youtu.be/nxP46jWYglI>

<http://egypt.mrdonn.org/games.html>

**CHAPTER 4**

**ANCIENT RIVER VALLEY CIVILISATION: CHINA**

<https://youtu.be/kLStXl6CmS8>

<https://youtu.be/m8Jj2FHhAh0>

<https://youtu.be/WJVIRx5VxUw>

<http://depts.washington.edu/edu/chinaciv/>

<http://www.youtube.com/watch?v=ecSYHf0fxrw>

<http://www.sjsu.edu/faculty/watkins/ancientchina.htm>

**CHAPTER 5**

**THE VEDIC PERIOD**

<https://youtu.be/4r-yInzceac>

<https://youtu.be/-LYioyRKZT0>

<https://youtu.be/4r-yInzceac>

<https://youtu.be/4j3LJ9fjtHo>

<https://youtu.be/JgUNO5QokEg>

<http://www.youtube.com/watch?v=Mv7gHGFMt5s>

<https://www.youtube.com/watch?v=gu681gMMaAQ>

<http://www.youtube.com/watch?v=TQpjzJkilLw>

**CIVICS**

**CHAPTER 10**

**LOCAL SELF - GOVERNMENT: RURAL**

<https://youtu.be/8fAliy64yGE>

<https://youtu.be/FOM4XtGJwEc>

<https://youtu.be/ztP_Ah6k3pE>

<https://india.gov.in/my-government/constitution-india/constitution-india-full-text>

<http://howrahzilaparishad.in/aboutus.html>

CLASS: VI

GEOGRAPHY

CHAPTER 1 - REPRESENTATION OF GEOGRAPHICAL FEATURES.

<https://youtu.be/9PEFS2vhDU8>

<https://youtu.be/iAyZa1VfDos>

<https://youtu.be/u8v2ubhZ9wM>

<https://youtu.be/6pJBM_qB-wk>

<https://youtu.be/PLA2T7I8sM0>

CHAPTER 2 - MAJOR LANDFORMS.

<https://youtu.be/qeFuhojYeso>

<https://youtu.be/dh6AejuaXk8>

<https://youtu.be/iE6vplrtEO8>

<https://youtu.be/qeFuhojYeso>

<https://youtu.be/q_wS8Ldkpzw>

<https://youtu.be/IKbzzCoDrOY>

<https://youtu.be/kw9mMKUgwBk>

<https://youtu.be/-_4BYWgSu60>

<https://youtu.be/IPuLM1_Im9g>

<https://youtu.be/tpXCVDGSv1w>

CHAPTER 3 - WATER BODIES

<https://youtu.be/BdXMCuKKHHY>

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

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

<https://youtu.be/MkrmK8bsvo4>

<https://youtu.be/mX_AN-QyXYU>

<https://youtu.be/xI85ha9cKFs>

<https://youtu.be/sVX4mc335jE>

<https://youtu.be/1QO3ssw_bIk>

**CHAPTER 4 - AGRICULTURE**

<https://youtu.be/VGtevU_IHck>

<https://youtu.be/35aqWdiSGrg>

<https://youtu.be/TeG_ImJi4ps>

<https://youtu.be/TeG_ImJi4ps>

<https://youtu.be/T3IGcWyawHM>

BIOLOGY CLASS 6

UNIT 1.

PLANT LIFE

Structure of leaf and flower

<https://youtu.be/L2fj6fUI9CE>

<https://youtu.be/KBRL3Bmx1KI>

<https://youtu.be/Pgw-9BdWnTE>

<https://youtu.be/JYN1N01JauM>

UNIT 2

THE CELL

<https://youtu.be/fpQzcM4gNSs>

<https://youtu.be/6uCYDWnp-nM>

<https://youtu.be/oOwhKS5hwOQ>

Difference between plant cell and animal cell

<https://youtu.be/DbwheXkT86A>