



**ST. XAVIER'S INTERNATIONAL SCHOOL**

**CLASS 9<sup>th</sup>**

**SCIENCE**

- 1) Art integrated activity ( already given to the students).**
- 2) Practical File ( completion of 1<sup>st</sup> term experiments).**
- 3) Static/ Working models (already distributed to students).**

- 4) Read lessons from NCERT book that are already taught by the teacher in the class.
- 5) Learn question answers.
- 6) Complete your portfolio.

### SOCIAL SCIENCE

- 1) PROJECT WORK on Disaster management
- 2) PORTFOLIO OF History, Political Science, Geography and Economics with following content  
(FLOWCHARTS, Summary, Test, worksheets, Maps )
- 3) ART INTEGRATED PROJECT (as guided by the teachers)
- 4) INTER DISCIPLINARY PROJECT :-
  - a) Types of forests in pre colonial period and post colonial period
  - b) Commercial forestry and ways to conserve forests.
  - c) Types of rebellion in forests during colonial period
  - d) Sufferings of Village people and colonial period
- 5). Make a modal or chart as will be given .

Students have to prepare a project on any one topics.

These project Works are important for internal assessment. All the students will prepare all the four assignments properly.

### Activity of Tourism club.

Activity name "SNAPS and Shots" Best activity will be appreciated.

Students have to share their own experiences of the worth seeing places visited by them during Holidays. They can prepare scrap file .

Information Technology (402)

Holiday Homework/Portfolio

- 1) Writing pros and cons of written, verbal and nonverbal communication
- 2) Draw a diagram of communication cycle.
- 3) Demonstrate to Construction of a paragraph.
- 4) Identification of self-management skills.
- 5) Role play exercises on building self confidence.

### HINDI

1) इस वर्ष कला समेकित परियोजना के लिए पंजाब को उड़ीसा राज्य से जोड़ा गया है। दोनों राज्यों का तुलनात्मक अध्ययन निम्नलिखित विषयों पर किया जा सकता है।

- \* भौगोलिक वातावरण
- \* ऐतिहासिक स्थल
- \* लोकगीत, नृत्य और संगीत
- \* खान-पान, त्योहार, वेश भूषा
- \* भाषा ,साहित्य और साहित्यकार
- \* हस्त शिल्प कला, संस्कृति

किसी एक विषय पर परियोजना कार्य तैयार कीजिए।

2) \*\*\*श्रवण कौशल गतिविधि\*\*\*

- \* संवाद प्रस्तुति के माध्यम से
- \* वाद विवाद के माध्यम से
- \* कविता या दोहों के माध्यम से
- \* कहानी या एकांकी के माध्यम से
- \* लोकगीत के माध्यम से
- \* पी पी टी के माध्यम से

श्रवण कौशल गीष्मावकाश के बाद लिया जाएगा।

\*\*सारा कार्य आंतरिक मूल्यांकन के अंतर्गत जाँचा जाएगा।

\*\*\* कार्य आकर्षक और सृजनात्मक और प्रस्तुति योग्य होना चाहिए।

### **ENGLISH PROJECT (2022-23)**

**A. Make a project file by following the given points:**

- 1) Cover Page with title, school details, details of students
- 2) Statement of purpose/ Objective/ Goal
- 3) Certificate of Completion under the guidance of the **teacher.**
- 4) Introduction of the Project.
- 5) Body of the Project

Complete reading, understanding and cognitive learning of the chapter “Reach for Top”

- Santosh Yadav life
- Maria Sharapova Life
- Their Struggles
- Women Empowerment
- Conclusion

**Mathematics**

- 1) Do Worksheets(viva-voce) and activities in lab manual ( S.P)  
(2,3,4,8,9,11,17)
- 2) Revision of Ch- 1,2,3 ,4 and 6
- 3) Models/charts already assigned in class .
- 4) Art-integrated activities already assigned to the students roll no. Wise .
- 5) Topics for PORTFOLIO are as follows:-
  - a) Polynomials
  - b) Co-ordinate geometry
  - c) Lines and Angles and kindly attach class test copies with Portfolio.

**Punjabi**

1. ਮੈਂ ਪੰਜਾਬੀ ਕਵਿਤਾ ਫਿਰੋਜ਼ਦੀਨ ਸ਼ਰਫ਼ ਦੀ ਹੈ ਸ਼ਰਫ਼ ਦੀ ਕੋਈ ਦੂਜੀ ਕਵਿਤਾ ਲਿਖੇ।
2. ਮੁਹਾਵਰੇ ਉ ਤੋਂ ਹ ਕੋਈ ਸੱਤ ਸੱਤ ਮੁਹਾਵਰੇ ਬਹੁਤ ਸੁਚੱਜੇ ਢੰਗ ਨਾਲ ਲਿਖੇ ਅਤੇ ਯਾਦ ਕਰੋ।  
(ਉੱਤੇ ਜ਼ਿਕਰ ਕੀਤਾ ਇਹ ਸਾਰਾ ਕੰਮ ਪੰਜਾਬੀ ਕਾਪੀ ਤੇ ਕਰਨਾ ਹੈ।)☐

3. ਇਸ ਸਾਲ ਆਰਟ ਇੰਟੀਗ੍ਰੇਟਿਡ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਲਈ ਪੰਜਾਬ ਨੂੰ ਉੜੀਸਾ ਸੂਬੇ ਨਾਲ ਜੋੜਿਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਤੇ ਦੋਹਾਂ ਰਾਜਾਂ ਦਾ ਤੁਲਨਾਤਮਕ ਅਧਿਐਨ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ।

\*ਭੂਗੋਲਿਕ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ

\* ਇਤਿਹਾਸਕ ਸਥਾਨ

\* ਲੋਕ-ਕਥਾ, ਨਾਚ ਅਤੇ ਸੰਗੀਤ

\* ਭੋਜਨ, ਤਿਉਹਾਰ, ਪੁਸ਼ਾਕਾਂ

\* ਭਾਸ਼ਾ, ਸਾਹਿਤ ਅਤੇ ਸਾਹਿਤ

\* ਦਸਤਕਾਰੀ, ਸੱਭਿਆਚਾਰ

ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਰਕ ਤਿਆਰ ਕਰੋ।(12 to 15 pages ਅਸਾਈਨਮੈਂਟ ਸ਼ੀਟਾਂ 'ਤੇ)