DELHI PUBLIC SCHOOL, SRINAGAR

Athwajan, Bye-pass Chowk-190004

WINTER ASSIGNMENTS (Class 9th – 2017 Session)

ENGLISH

Dear students,

In this winter you will read Gulliver Travels Part -I. With this as a base, you will write a story imagining yourself as Gulliver travelling to the planet of Aliens. The story should be full of creativity and science fiction. The story should be written in not less than 1000 words.

The assignment should be written on A4 size paper and presented beautifully in a file cover.

You will also read the chapter 'How I taught my grandmother to read '(English Literature) and make beautiful power point presentation of the story. The ppt should be saved in a pen drive.

Presentation carries marks.

These assignments will be considered as components of FA 1 and will have to be submitted when the school reopens after winter break. (Last Date for submission 1st March, 2017)

Happy reading!

Regards

Shazia Fida

Coordinator - English

<u>HINDI</u>

दिल्ली पब्लिक स्कूल , श्रीनगर

"प्रिय छात्रों हम आपका नयी कक्षा में आने पर हार्दिक स्वागत करते हैं ,और आशा करते हैं कि आने वाला वर्ष आपके लिए शुभ हो । हिंदी विभाग हार्दिक शुभकामनाओं के साथ नए पाठ्यक्रम

की शुरूआत करने जा रहा हैं "।

| ਜਾਂਸ | अनकमांक |
|-------------------------------|---------|
| अभ्यास पत्र -1(2017) | |
| कक्षा : नवमीं | |
| दिल्ली पब्लिक स्कूल , श्रीनगर | |

प्रश्न 1. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए _

वह तुरंत ही चढ़ाई करना चाहता था ---- और उसने मुझसे पूछा , क्या मैं उस के साथ जाना चाहूँगी ? एक ही दिन में साउथ कोल से चोटी तक जाना और वापस आना बहुत कठिन और श्रमसाध्य होगा । इसके अलावा यदि अंगरोदजी के पैर ठंडे गए तो उसके लौटकर आने का भी

जोखिम था। मुझे फिर भी अंगरोदजी पर विश्वास था और साथ - साथ में आरोहण की क्षमता और कर्मठता के बारे में भी आश्वस्त थी। अन्य कोई भी व्यक्ति इस समय साथ चलने के लिए तैयार नहीं था।

- क. पाठ तथा लेखक का नाम लिखिए।
- ख. चढ़ाई करते समय अंगरोदजी के पैर ठंडे पड़ने से क्या होता ?
- ग. लेखिका अंगरोदजी का साथ देने के लिए तैयार क्यों हो गई ?

प्रश्न2. निम्नलिखित पद्यांश को पढ़कर उससे संबंधी प्रश्नों के उत्तर लिखिए - जो बीत गई सो बात गई

जीवन में एक सितारा था,

माना वह बेहद प्यारा था,

वह डूब गया तो डूब गया

अंबर के आनन को देखो , कितने इसके तारे टूटे कितने इसके प्यारे छूटे

> जो छूट गए तो कहाँ मिले , पर बोलो टूटे तारों पर

> अंबर कब शोक मनाता है ?

- १. कवि क्या संदेश दे रहे हैं ?
- २. अंबर को क्या क्या दुख उठाने पड़ते हैं ?
- ३. अंबर का पर्यायवाची और जीवन का विलोम लिखिए।
- ४. शोक किस पर नहीं मनाया जाता है ?
- ५. पद्यांश का शीर्षक लिखिए।

प्रश्न2:-नीचेदिए गए चित्र को देखकर अपने विचार प्रकट कीजिए



प्रश्न3.एक नया विद्यालय खुलने की जानकारी देते हुए किसी समाचार पत्र में विज्ञापन दीजिए।

प्रश्न4. निम्नलिखित वाक्यों में विराम चिह्नों का प्रयोग कीजिए -

१.हमें हमेशा सत्य बोलना चाहिए

- २.दहेज प्रथा भारतीय समाज पर लगा एक कलंक है
- ३.क्या कोई तारे गिन सकता है
- ४.आह कि तना सुंदर मौसम है
- ५.राम श्याम मोहन और गोपाल खेल रहे हैं
- ६.रमेश बोला तुमने जो कुछ कहा ठीक है
- ७. डट कर परिश्रम करो परीक्षा निकट है
- ८. कुछ उदहारण निम्नलिखित है
- ९. बी बी सी
- १०. सुख दुख में मनुष्य को एक समान रहना चाहिए

प्रश्न 5.दिल्ली दर्शन के लिए जा रही छोटी बहन को बाहर की वस्तुएँ न खाने

- पीने की सलाह देते हुए पत्र लिखिए -

प्रश्न 6." "प्रात:काल की सैर के लाभ- -विषय पर १५० शब्दों में एक अनुच्छेद लिखिए _

- प्रात: काल का समय
- सैर की आवश्यकता व लाभ
- बाग में खिले हुए फूल व हरियाली

प्रश्न 7. नीचे दिए मुहावरों का अर्थ लिखकर वाक्यों में प्रयोग कीजिए -

- १ अँधेरे घर का उजाला.
- २ आँखें दिखाना.
- ३ आँखों में धूल झोंकना.
- ४ कान भरना.
- ५ खून खोलना.
- ६ आँखों का तारा.

This assignment will be considered as a component in FA-1.

MATHEMATICS

<u>Important instructions</u>: This assignment will be considered as one of the components of **FA1**. The last date of submission of this assignment is **10**th **March**, 2017.

Class: IX

Project 1: History of Indian Mathematicians and Mathematics

How significant is the contribution of Indian Mathematicians in the field of Mathematics? Explain with the help of examples relating to the fields of Trigonometry, Algebra, Arithmetic and geometry.

Project 2: Body Mass Index (BMI)

What is Body Mass Index? Which BMI indicates good health?

How to find out heath conditions for a sample population according to BMI?

(SCIENCE)

| Q1. Draw a distance- time graph for following situations: | (3) |
|--|--------------|
| Body at rest Uniform speed Non- uniform speed | |
| Q2. Draw a velocity- time graph for the following situations: | (3) |
| a) A body moving with zero accelerationb) A body moving with uniform accelerationc) A body moving with non- uniform acceleration | |
| Q3. Identify any twenty changes that take place around you and classify them as | • |
| Physical change Chemical change | (4) |
| Q4. Identify twelve substance around you as solids, liquids and gases. Justify yo answer with reasons. | ur (3) |
| Q5. Prepare a clay model of eukaryotic cell. | (4) |
| Q6. Differentiate between plant cell and animal cell with the help of a labeled dia | agram (3) |
| Note: Dear student, | |
| | |
| Winter assignment will be considered as a component of FA. | |
| Last date of submission: 10 th March 2017. | |

SOCIAL SCIENCE

| Winter Assignment | Class: 9 th |
|-----------------------------|--|
| SESSION | 2017-18 |
| Topic | Electoral Politics |
| | |
| SUBJECT | SOCAIL SCIENCE |
| ACTIVITY | Individual |
| Topic | Electoral Politics. |
| | |
| | |
| Content Coverage | Role of Election Commission of India in conducting |
| | elections |
| Notice of tools | La di dalcat |
| Nature of task | Individual |
| Learning Objectives | Understanding of : |
| | a. Party symbols |
| | b. Constituency |
| | c. Party manifesto |
| Duration | Winter vacation |
| Execution of task / | The student will do the following on A4 sheets: - |
| Procedure | a. Make their own symbol. |
| | b. Create a name for their political party. |
| | c. Write a five point Election Manifesto. |
| | d. Plan their Election Campaign. |
| | |
| | |
| Values imparted through the | Students will learn the importance of election |
| Activities | campaign through party symbols and manifesto. |
| / 10th 11th 00 | i campaign unough party symbols and mailleste. |

| Winter Assignment | Class: 9 th |
|-----------------------------|--|
| SESSION | 2017-18 |
| Topic | Effects of demonetizations on Indian economy. |
| | |
| SUBJECT | SOCAIL SCIENCE |
| ACTIVITY | Individual |
| Topic | Effects of demonetizations on Indian economy. |
| | |
| | |
| Content Coverage | Research work and summing up the work with |
| | personal and individual understanding of |
| | demonetization |
| Nature of task | Individual |
| Learning Objectives | To learn and understand about effects of |
| | demonetizations on Indian economy. |
| Duration | Winter vacation |
| Execution of task / | The word limit for each section of research work will be |
| Procedure | 80-100 words. |
| | The word limit for the summary will be 50-60 words |
| | This will be done on sheets of A4. |
| | Support your research work with relevant news lines |
| | from the newspapers. |
| | |
| Values imparted through the | Learn about the need of a cashless society and |
| Activities | importance of circulation of money. |

<u>URDU</u>

د ہلی پبلک اسکول ہمرینگر سرمائی عملی کام برائے سال ۱۸_۲۰۱۲

جماعت:نهم

ضرورى مدايات:

ا۔ عملی کام کی پیشکش کار کشش اور مئوثر ہونالازم ہے۔

۲۔ عملی کام کاتخلیقی اور معلوماتی ہونا ضروری ہے۔

س۔ خوشخطی کا خاص خیال رکھا جائے۔

۴۔ ترتیب وارجوابات قلمبند کیے جائے۔

۵۔ سرمائی عملی کام کے نمبرات ایف۔اے۔اول میں شامل کیے جائیں گے۔

سوال نمبرا۔ مختصرالفاظ میں نثر اورنظم کی وضاحت سیجیئے۔

سوال نمبرا _ عنوان ' تو مي بھائي چاره' 'برايك مضمون كھيے _

سوال نمبرس- نثرى صنف 'داستان 'ايك نوك كهيه-

سوال نمبر ٧٩ - عملى كام كے طور برايك مختصر كهانی خود لکھنے كى كوشش سيجئے - يا دويا تين لوگوں كاايك مكالمہ بنائے -

سوال نمبر۵۔ عنوان' دوئی''یراینے خیالات کااظہار سیجئے اورایئے پبندیدہ دوست پر چند جمل کھیے۔

KASHMIRI

دِلی پبلِک سکوْل اتھواجن،سرینگر مضموْن: کاُنٹر وندِ کام بُو مہجماً ژبا پتھ

سوال نمبرا: بوينه كنه دِينهِ آمتين اديان بنهِ شأعرن بِنز موخصرزان كي صوب

--ا-عبدالاحدازاد

--۲ــ ڈاکٹر جوہرقدوس

۳ ـ ڈ اکٹر سیدامین تابیش

۳_میر غلام رسول ناز کی

نوك: (كتابه مِنْدِ مددية مِتْ لَكُتُهُو يَمُن مِنْزِزان)

سوال نمبر ٢: ' دُكُلدين كُنهن مِنْدى فأبِدٍ' عنوانس يبيه البيصوا كهضمون _

سوال نمبرسا: " مُنتر جيه بجيه بتيه الميه بنيول " لُكميه الته ينته ين فقطن منز ...

سوال نمبر ٢٠: كأشرِ ساوارُك بتهِ كانْكُرِ مُنْدا كه خوبصورت نمويهِ بناً وِو_

ژینهٔ وَن:

و فدرِ كاميه چير باضابطةٍ نمبريمِ زَن تُهندس كو دُنيكس الف ـ احيس منزجمع سيدَن ـ