

MOUNT EGMONT SCHOOL

HOME WORK

CLASS – 10

MATHEMATICS

1. Chapter – 1 Real no. Ex-1.1 to 1.4
2. Trigonometry: Ex – 8.1 to 8.4 (NCERT)
3. Trigonometry: MCQ and VSA (R. S. Agarwal)
4. Height and Distance: Ex – 9.1 (NCERT)
5. Height and Distance: (R. S. Agarwal)

COMPUTER

1. Employability Skill – Do exercise
Page number – A.10, A.13, A.14, A.19, A.35
2. Vocational Skill – Do exercise
Page number – 59, 60, 64, 66, 67, 76, 77, 89 & 95.

SCIENCE

1. What is pH scale?
2. What is litmus paper?
3. Litmus paper is used as indicator, write briefly.
4. Define – Acid & Base.
5. Write the name of 10 Acid & Base with their chemical formula.
6. Differentiate between chemical properties of metal & non-metal.
7. Make an arrangement on types of mirror and lens.
8. Make an assignment of different power plant in Jharkhand in detail.

SOCIAL SCIENCE

1. How did Gandhiji turn the national movement into a mass movement?
2. What is power sharing? Sharing of powers makes a country more powerful and united.
Do you agree with the statement? Why?
3. Why India is called a federal country? Explain.
4. Locate and label the following on the outline map of India.
 - a) Congress session held in 1920
 - b) Place of Jallianwalla bagh massacre
 - c) Software technology
 - d) Place of Indigo revolt
 - e) Anai Mudi

ENGLISH

1. Write any five formal letters on A4 size paper from ex-work book.
2. By your own imagination prepare three different short stories based on childhood memories in about 150-200 words.
3. Write sixty verb forms.
4. Write a short report on:
“IMPACT OF Corona on Indian Economy”
5. Write a ‘BIO-GRAPHY’ of:

ECONOMICS

1. What can be some of the development goals for your village, town or locality?
2. Write a short note on your nation of what should India do, or achieve, to become a developed country.

HINDI

उत्तर लिखें- पाठ्य पुस्तक

1. पानवाले का रेखाचित्र प्रस्तुत कीजिए।
2. कैप्टन (चश्मेवाला) मूर्ति का चश्मा बार-बार क्यों बदल देता था ?
3. भगत की पुत्रवधू उन्हें अकेले क्यों नहीं छोड़ना चाहती थी ?
4. भगत ने अपने बेटे की मृत्यु पर अपनी भावनाएँ किस प्रकार व्यक्त की ?
5. गोपियों द्वारा उद्धव को भाग्यवान कहने में क्या व्यंग्य निहित हैं ?
6. गोपियों ने उद्धव से योग की शिक्षा कैसे लोगों को देने की बात कही है ?
7. परशुराम के क्रोध करने पर लक्ष्मण ने धनुष के टूट जाने के लिए कौन-कौन से तर्क दिए ?

व्याकरण

1. निबंध लिखें-

क. मन के हारे हार है मन के जीते जीत।

ख. मातृभाषा के प्रति हमारी अभिरुचि।

ग. संघर्ष और जीवन।

2. पत्र लिखें-

क. आपके मुहल्ले में आए दिन चोरियाँ हो रही हैं। उनकी रोकथाम के लिए थानाध्यक्ष को गस्त

बढ़ाने हेतु पत्र लिखिए।

ख. दैनिक हिंदुस्तान के संपादक को पत्र लिखकर बताइए कि लोग अपने वातावरण को स्वच्छ

रखने की तरफ बिलकुल ध्यान नहीं देते।

उत्तर दें-

क. कर्म के आधार पर क्रिया के कितने भेद हैं उदाहरण सहित वर्णन करें।

ख. विशेषण के मुख्य भेदों का नाम उदाहरण सहित लिखें