

Riviera International Academy

Assignment-2077

(Shrawan 07, 2077, Wednesday)

Class: Nine

Subject- Computer

1) Convert the numbers as instructed:

a) $(2AB)_{16} = (?)_2$

b) $(215)_8 = (?)_2$

c) $(10101101)_2 = (?)_8$

d) $(10101101)_2 = (?)_{16}$

e) $(20A)_{16} = (?)_8$

2) Perform the binary calculation:

a) $101110 + 10101$

b) $10100 - 11011$

c) 101×111

d) $1010 \div 11$

Subject – Social Studies

1. What do you understand about infrastructure of development? Illustrate with example.

विषय – नेपाली

उदाहरणमा जस्तै दिइएका शब्दको आधार पद छु याउनुहोस् . उपसर्ग आधार पद प्रत्यय
निर्मित शब्द प्रहार ----- प्रहार --- नव ईन नवीन बनोट ,उल्लेख ,मानवता ,आकृति ,अनुहार
,गरिमा ,घोकन्ते ,धार्मिक , सुकुमार ,जातीय ,मायालु ,पराजय ,नेपाली ,प्रकृति ,चरित्रवान् ,पखे ,
कवत्त्व ,सौन्दर्य ,अपमान, निर्वकल्प , वज्ञान ,बेहिसाब ,नीति , कुकर्म ,बदनाम ,सपरिवार
,नराम्रो ,संसार ,र सलो ,हतियार ,दुम्जाली।

नोट ; आधार पद भन्नाले मूल शब्दलाई जनाउँछ। उल्लेख शब्दको आधार पद लेख हो भने उत्
उपसर्ग हो। उत् +लेख =उल्लेख भयो।

Subject- Mathematics

Source: photo of exercise are already given

Work: complete all exercise of cardinality of sets

Do your work neatly

The End.