

सेट क  
निदानात्मक परीक्षा

कक्षा : ४

विषय : गणित

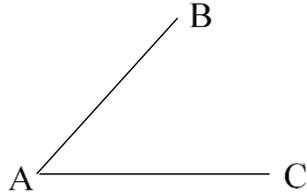
विद्यार्थीको नाम : .....

विद्यालयको नाम : ..... जिल्ला : .....

तपाईं : छात्र  छात्रा

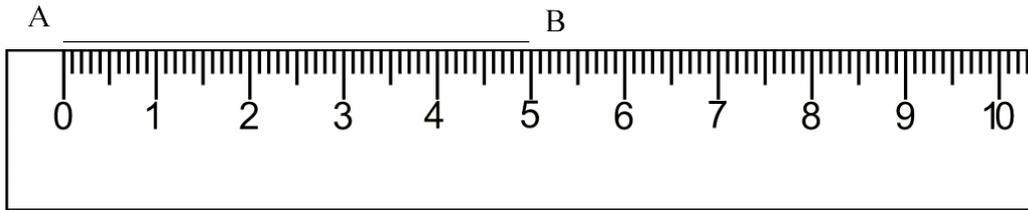
स्थानीय तह : .....

१. दिइएको कोणको नाम लेख्नुहोस् । Write the name of the given angle. [1]



.....

२. रेखाखण्ड AB कति से.मी. लामो छ ? How long is the line segment AB ? [1]



..... सेन्टिमिटर

३. (क) दिइएको सङ्ख्यालाई अक्षरमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in word.

(अ) २३ ..... [1]

(आ) ८९७ ..... [1]

(ख) दिइएको सङ्ख्यालाई अङ्कमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in numerals.

(अ) पैतिस ..... [1]

(आ) दुई सय बैसठ्ठी ..... [1]

(इ) Fifty seven ..... [1]

४. < वा > चिह्नको प्रयोग गरी सङ्ख्याको तुलना गर्नुहोस् । Compare the given numbers using the symbol < or >. [2 x 1 = 2]

(क) 567 ..... 754

(ख) 456 ..... 125

५. (क) दिइएको सङ्ख्यालाई घट्दो क्रममा मिलाएर लेख्नुहोस् । Write the given numbers in descending order. [1]

३०, ५६, ४२  
....., ....., .....

(ख) दिइएको सङ्ख्यालाई बढ्दो क्रममा मिलाएर लेख्नुहोस् । Write the given numbers in ascending order. [1]

२४३, ७६४, १५५  
....., ....., .....

६. दिइएका मध्ये कुन समस्या समाधान गर्न गुणन क्रिया गर्नुपर्छ ? सही विकल्पमा ठिक (✓) चिह्न लगाउनुहोस् । Which of the following problems should be solved using Multiplication? Tick (✓) the correct option. [1]

(क) हरिलाई बुबाले १० रुपियाँ र आमाले ५ रुपियाँ दिनुभयो । अब उनीसँग जम्मा कति रुपियाँ भयो ? Hari is given 10 rupees by father and 5 rupees by mother. How much rupees does he have now?

(ख) एउटा क्रेटमा ३० ओटा अण्डा छन् । ५ ओटा क्रेटमा कतिओटा अण्डा हुन्छन् ? A crate contains 30 eggs. How many eggs are in the 5 crate?

(ग) रामसँग ३५ रुपियाँ थियो । १० रुपियाँ खर्च गर्‍यो । अब उसँग कति बाँकी छ ? Ram had Rs. 35. He spent Rs 10. Now how many rupees does he have left?

(घ) ५५ ओटा चकलेट ३ जनालाई बराबर बाँड्दा एक जनाले कति ओटा चकलेट पाउँछन् ? If 55 chocolates are distributed equally among 3 persons, how many chocolates each person will get?

७. हिसाब गर्नुहोस् : Calculate

[5 x 1 = 5]

(क)      ढ      (ख)    ४५६      (ग)    २९९      (घ)    १२३      (ङ)

      + ४            + ५६७            - २७३            × ३

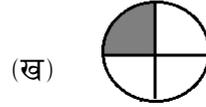
\_\_\_\_\_

४ ) २४

८. चित्रमा छायाँ पारिएका भागलाई भिन्नमा लेख्नुहोस् । Write the shaded part of the figures in fraction. [2 x 1 = 2]



.....



.....

९. खाली ठाँउ भर्नुहोस् : Fill in the blanks :

[3 x 1 = 3]

(क) १ किलोमिटर (1 kilometer) = ..... मिटर (meter)

(ख) १ किलोग्राम (1 kilogram) = ..... ग्राम (gram)

(ग) १ रुपियाँ (1 rupees) = ..... पैसा (paise)

१०. दिइएको तालिकाबाट चित्रग्राफ बनाउनुहोस् । Make a pictograph from the given table. [2]

चित्रको नाम	चित्रको सङ्ख्या
त्रिभुज	१०
चतुर्भुज	७
वृत्त	१२
तारा	६

चित्रग्राफ बनाउनुहोस् :

चित्रको नाम	चित्र सङ्ख्या
त्रिभुज	
चतुर्भुज	
वृत्त	
तारा	