

निदानात्मक परीक्षा

कक्षा: ४

विषय: गणित

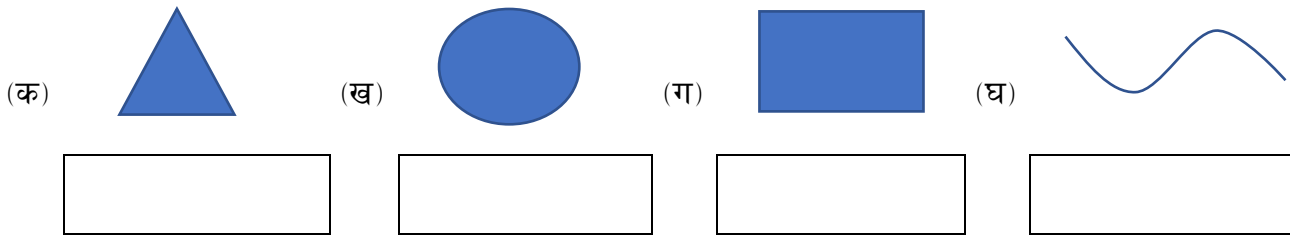
विद्यार्थीको नाम:
विद्यालयको नाम: जिल्ला:
तपाईं: केटा केटी स्थानीय तह:.....

तलका प्रश्नहरूको उत्तर दिनुहोस् (Answer the following questions) :

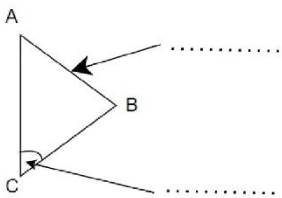
:

1. तलका चित्रलाई के भनिन्छ ? लेख्नुहोस् । What are the names of the pictures below? Write. [4]

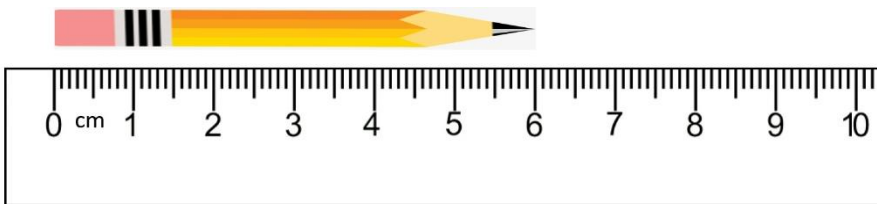
(बिन्दु, सिधा रेखा, वक्र रेखा, त्रिभुज, चतुर्भुज, वृत्त) (point, straight line, curved line, triangle, quadrilateral, circle)



२. चित्रमा देखाइएका भागको नाम लेख्नुहोस् । Write the name of the shown part in the given figure. [1×2 = 2]



३. चित्रमा रेखाको नाप कति सेन्टिमिटर देखाइएको छ ? How many cm long is the line in the given figure? [1]



..... सेन्टिमिटर (centimeter)

४. (क) अङ्कमा दिइएको सङ्ख्यालाई अक्षरमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in Nepali words.

क) २३ [1]

ख) ८९८७ [1]

५. अक्षरमा दिइएको सङ्ख्यालाई अङ्कमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in figures.

क) चौतिस [1]

ख) दुई सय बैसठ्ठी [1]

ग) Forty seven [1]

६. ठूलो सङ्ख्यामा गोलो घेरा (○) लगाउनुहोस् । Circle (○) the larger number.

(क) ५६ ६५ [1]

(ख) ४९८ ४८९ [1]

७. दिइएको सङ्ख्यालाई बढ्दो वा घट्दो क्रममा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in ascending or descending order.

(क) घट्दो क्रममा मिलाएर लेख्नुहोस् (Write in ascending order):

३०, ५६, ४२ [1]

(ख) बढ्दो क्रममा मिलाएर लेख्नुहोस् (Write in descending order):

२४३, ७६४, ५५ [1]

८. कुन हिसावमा गुणन गर्नुपर्छ ? ठिक चिह्न (✓) लगाउनुहोस् । In which problems should multiplication be used? Mark with a tick mark (✓). [1]

(क) हरिले १० रुपैयाँ बुबाबाट र ५ रुपैयाँ आमाबाट लियो । अब उसँग जम्मा कति रुपियाँ भयो ?

Hari take Rs 10 from his father and Rs 5 from his mother. Total how much rupees does Hari have now

(ख) एउटा गाईका २ ओटा सिङ छन् भने १५ ओटा गाईका कतिओटा सिङ हुन्छन् ?

If one cow has two horns, then how many horns do 15 cows have?

(ग) रामसँग ३५ रुपियाँ थियो । १० रुपियाँ खर्च गर्‍यो । अब कति बाँकी छ ?

Ram had Rs. 35 with him. He spent Rs 10. Now how many rupees does he have left?

(घ) ५५ ओटा चक्लेट ३ जनालाई बराबर बाँड्दा एक जनाले कति ओटा चक्लेट पाउँछन् ?

If 55 chocolates were distributed equally among 3 people, how many chocolates does everyone get?

९. हिसाव गर्नुहोस् । Calculate.

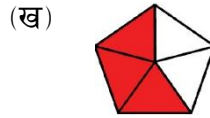
[5×1 = 5]

(क) $7 + 8$ (ख) $856 + 567$ (ग) $289 - 273$ (घ) 92×3 (ङ)

$8 \overline{) 24}$

१०. चित्रमा छाया पारेका भागलाई भिन्नमा लेख्नुहोस् । Write the fractions for the shaded part of the given figure.

[1×2 =2]



.....

.....

११. चित्रग्राफ हेरी उत्तर दिनुहोस् । Examine the pictograph and answer

चित्र (Figures)	चित्रग्राफ (Pictograph)
त्रिभुज (triangle)	
चतुर्भुज quadrilateral)	
वृत्त (circle)	
तारा (star)	

(क) त्रिभुज कतिओटा छन् ? How many triangles are there?

[1]

(ख) चतुर्भुज भन्दा वृत्त कतिले बढी छन् ? By how many times is the circle more than quadrilaterals?

.....

[1]

(ग) तारा र वृत्तको सङ्ख्या जोड्दा जम्मा कति हुन्छन् ? If you add the number of stars and circles, what is the total number?

[1]