

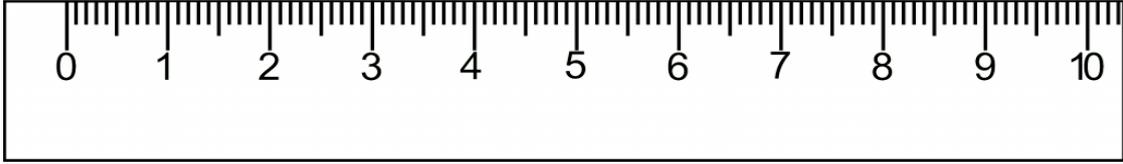
सेट ख
निदानात्मक परीक्षा

कक्षा : ४

विषय : गणित

विद्यार्थीको नाम :
विद्यालयको नाम : जिल्ला :
तपाईं : छात्र <input type="checkbox"/> छात्रा <input type="checkbox"/> स्थानीय तह :

१. ३ से.मी लम्बाइ भएको रेखाखण्ड AB खिच्नुहोस् । Draw a line segment AB of length 3 cm. [1]



२. रुलरको प्रयोग गरी कोण ABC खिच्नुहोस् । Draw an angle ABC using ruler. [1]

३. सङ्ख्या ७६९८५ लाई स्थानमान तालिकामा प्रस्तुत गर्नुहोस् । Present the number 76985 in the place value table. [1]

दश हजार (Ten thousands)	हजार (Thousands)	सय (Hundreds)	दश (Tens)	एक (Ones)

४. (क) दिइएका सङ्ख्यालाई अक्षरमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in word. [2 × 1 = 2]

(अ) 83

(आ) ७२०

(ख) दिइएका सङ्ख्यालाई अङ्कमा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in numerals. [2 × 1 = 2]

(अ) पचासी

(आ) दुई सय चौबिस

५. दिइएका सङ्ख्याहरूलाई घट्दो क्रममा लेख्नुहोस् । Write the given numbers in descending order.

5876, 5687, 5786 [1]

.....,,

६. < अथवा > सङ्केतको प्रयोग गरी दिइएका सङ्ख्याको तुलना गर्नुहोस् । Compare the given numbers using < or > sign. [2]

(क) 596 965

(ख) 8,463 8,436

७. जोड्नुहोस् । Add. [1]

45 + 57 =

८. घटाउनुहोस् । Subtract. [1]

653
- 536

९. गुणन गर्नुहोस् । Multiply.

[1]

$$\begin{array}{r} 431 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

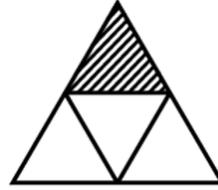
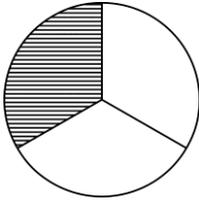
१०. भाग गर्नुहोस् । Divide.

[1]

$$9 \overline{) 882}$$

११. चित्रमा छायाँ पारिएका भागलाई भिन्नमा लेख्नुहोस् । Write the shaded parts of the figure in fraction.

[1]



.....

.....

१२. (क) एक लिटरमा कति मिलिलिटर हुन्छ ? How many milliliters is in one liter?

[1]

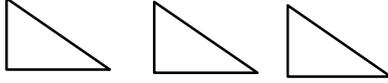
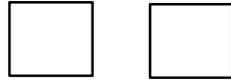
.....

(ख) एक घण्टामा कति मिनेट हुन्छ ? How many minutes is in one hour?

[1]

.....

१३. दिइएको चित्रग्राफ अध्ययन गरी तलका प्रश्नहरूको जवाफ दिनुहोस् । Study the given pictograph and answer the following questions. [3 × 1 = 3]

आकृतिको नाम	आकृतिको सङ्ख्या
आयत (Rectangle)	
वृत्त (Circle)	
त्रिभुज (triangle)	
वर्ग (Square)	

(क) कति ओटा त्रिभुजहरू छन् ? How many triangles are there?

(ख) सबैभन्दा धेरै सङ्ख्या भएको आकृतिको नाम लेख्नुहोस् । Write the name of the shape with maximum in number.

(ग) कुन कुन आकृति बराबर सङ्ख्यामा छन् ? Which shapes are equal in number?.....