SCHOOL BASED ASSESSMENT 2022
MODEL PAPER
GRADE 4
MATHEMATICS PART – B (Subjective Type)

[Part A: 50 Marks Part B: 50 Marks Total: 100 Marks]

School : _____

Tehsil : _____   District: _____

Student Name : _____   Section : _____

Roll Number : _____   Date : _____

General Instructions for students :

1. Read carefully and attempt all questions.

۱۔ غور سے پڑھیں اور تمام سوالات حل کریں ۔

2. A question can consist of one or more parts.

۲۔ ایک سوال ایک یا ایک سے زیادہ حصوں پر مشتمل ہو سکتا ہے۔

3. Use black/blue ink for writing answers in separate answer sheet. Use of lead pencil is not allowed.

۳۔ جواب لکھنے کے لیے الگ سے جوابی کاپی میں کالی / نیلی روشنائی کا استعمال کریں ۔ کچی پنسل کے استعمال کی اجازت نہیں ہے۔

Total Marks: 50	Part-B (Constructed Response Questions)	Total Time: 1 Hour 45 Minutes

Result.pk

Question No: 1

سوال نمبر 1

a) Solve $24\,639 \times 687$ **(5 marks)**

(a) حل کریں $24\,639 \times 687$ (5 نمبر)

b) 3648 kg of rice packed in 96 bags. How many kilogram of rice are packed in one bag? (5 marks)

(b) 3648 کلو گرام چاولوں کو 96 تھیلیوں میں پیک کیا گیا ہے۔ ایک تھیلے میں کتنے کلو گرام چاول ہیں؟ (5 نمبر)

Question No: 2

سوال نمبر 2

a) Write any five prime numbers between 30 and 70. (5 marks)

(a) 30 اور 70 کے درمیان آنے والے کوئی سے پانچ مفرد اعداد لکھیں۔ (5 نمبر)

b) Nabeel's age is $\frac{1}{4}$ of his father's age. If his father's age is 48 years. Then how old is Nabeel? (5 marks)

(b) نبیل کی عمر اس کے والد کی عمر کا $\frac{1}{4}$ ہے، اگر اس کے والد کی عمر 48 سال ہو تو نبیل کی عمر کیا ہو گی؟ (5 نمبر)

Question No: 3

سوال نمبر 3

a) Saba uses 11.5 ml oil to bake a cake. How much oil will she use to bake 10 such cakes? (5 marks)

(a) صبا ایک کیک بنانے کے لیے 11.5 ملی لٹر تیل استعمال کرتی ہے۔وہ ایسے 10 کیک بنانے کے لیے کتنا تیل استعمال کرے گی؟ (5 نمبر)

b) Sana has two containers. The capacity of one container is 45l 230ml and the other is 60l 220ml. What is the total capacity of the both containers? (5 marks)

(b) ثناء کے پاس دو برتن ہیں۔ ایک برتن کی گنجائش 45لٹر 230 ملی لٹر ہے اور دوسرے کی 60 لٹر 220 ملی لٹر ہے۔ دونوں برتنوں کی کل گنجائش کتنی ہے؟ (5 نمبر)
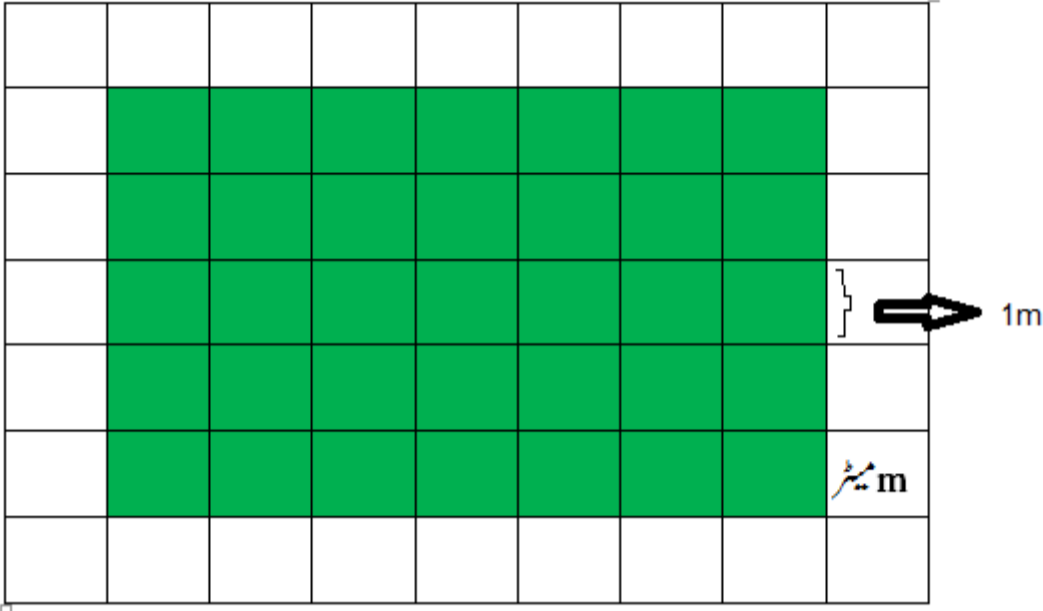
Question No: 4

سوال نمبر 4

a) Construct an angle of $\angle 65°$.

b) Find the perimeter of the shaded part of the given figure. (5 marks)
$\left(1 \ square \ grid \ = \ 1m^2\right)$

(b) دی گئی شکل کے سایہ دار حصے کا احاطہ معلوم کریں۔
$\left(1\ \text{مربع میٹر} = 1m^2\right)$

Question No: 5

سوال نمبر 5

a) Write the number of surfaces and edges of the given figure. (5 marks)

(a) دی گئی شکل کی سطحوں اور کناروں کی تعداد لکھیں۔ (5 نمبر)

b) The number of books bought for a school library during 6 months are shown in a line graph.(5 Marks)

    1. In which month minimum number of books were bought and what was the number?
    2. In which month the same number of books were bought and what was the number?

(b) ایک سکول کی لائبریری کے لیے چھ ماہ کے دوران جو کتابیں خریدی گئیں انہیں لائن گراف کے ذریعے دکھایا گیا ہے۔ دیے گئے سوالات کے جوابات دینے کے لیے گراف کو غور سے پڑھیں۔ (5 نمبر)

1. کس مہینے میں سب سے کم کتابیں خریدی گئیں اور ان کی تعداد کیا تھی؟
2. کون سے دو مہینوں میں کتابوں کی تعداد ایک جیسی تھی، اور ان کی تعداد کیا تھی؟