BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

PRACTICALS LIST

FOR S.S.C (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

SSC PART- I&II

(SCIENCE GROUP)

ALL THE ACTIVITIES HAS BEEN SELECTED FROM NEW PRACTICAL JOURNAL OF CLASS IX & X PUBLISHED BY SINDH TEXTBOOK BOARD, JAMSHORO

PREPARED BY

RESEARCH SECTION

(BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI)

WITH COMPLIMENTS FROM:

MRS. HOOR MAZHAR
(DIRECTOR EDUCATIONAL RESEARCH)

Board of Secondary Education Karachi

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

LIST OF PRACTICALS

OF SCIENCE GROUP FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

FOR CLASS IX-X

S.No.	***NAME OF SUBJECTS***	***PAGE NUMBER***
	CLASS IX-X	
1.	*Physics Practical IX-X*	*1-2*
2.	*Chemistry Practical IX-X*	*3-4*
3.	*Biology Practical IX-X*	*5-6*
4.	*Computer Studies Practical IX-X*	*7-8*

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

PHYSICS (PRACTICAL) CLASS IX

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

(Journal Marks = 03) + (Viva Voce = 04) + (Practical = 08)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

1 TO MEASURE THE AREA OF CROSS SECTION OF A SOLID CYLINDER BY MEASURING ITS DIAMETER WITH VERNIER CALLIPER.

1 ٹھوس سلینڈر کا قطر معلوم کرتے ہوئے ورنیئر کیلیپر کی مدد سے ٹھوس سلینڈر کے عرضی رقبے کی پیمائش۔

2 TO MEASURE THE THICKNESS OF A METAL STRIP OR A WIRE USING A MICRO METER SCREW GAUGE.

2 مائکرو میٹر اسکرو گیج کی مدد سے دھاتی پٹی یا دھاتی تار کی موٹائی کی پیمائش کریں۔

3 TO DETERMINE THE MOTION OF A BALL ROLLING DOWN AN ANGLE IRON BY DRAWING A GRAPH BETWEEN (S) AND (T^2).

3 فاصلہ (S) اور وقت (T^2) کے درمیان گراف بناتے ہوئے اینگل آئرن پر لڑھکتی ہوئی گیند کی حرکت معلوم کریں۔

4 TO VERIFY THE PRINCIPLE OF MOMENTS USING A METER ROD BALANCED ON A WEDGE.

4 ایک میٹر اسکیل کو ویج (فانہ) پر متوازن کر کے معیار اثر کے اصول کو ثابت کریں۔

5 FIND OUT MASS OF AN UNKNOWN OBJECT (X) USING PRINCIPLE OF MOMENT.

5 معیار اثر کا اصول استعمال کرتے ہوئے نامعلوم جسم کی کمیت معلوم کریں۔

6 TO STUDY THE EFFECT OF LENGTH OF SIMPLE PENDULUM ON ITS TIME PERIOD AND CALCULATE VALUE OF 'g'.

6 سادہ پینڈولم کی لمبائی کا اس کے ٹائم پیریڈ پر اثر کا مطالعہ کرتے ہوئے "g" کی قیمت معلوم کریں۔

7 TO STUDY THE RELATION BETWEEN LOAD AND EXTENSION IN LENGTH OF A HELICAL SPRING BY DRAWING A GRAPH.

7 ہیلیکل اسپرنگ میں وزن اور لمبائی میں اضافے کے درمیان تعلق کا گراف کے ذریعے مطالعہ کریں۔

8 FIND THE RELATIVE DENSITY OF A BODY HEAVIER THAN WATER BY ARCHIMEDES' PRINCIPLE.

8 ارشمیدس کے قانون کے مطابق پانی سے بھاری جسم کی کثافت اضافی معلوم کریں۔

9 FIND THE DENSITY OF A LIQUID USING 5ML SYRINGE.

9 5 ملی لیٹر سرنج میں مائع کی کثافت معلوم کریں۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

PHYSICS (PRACTICAL) CLASS X

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS
(Journal Marks = 03) + (Viva Voce = 04) + (Practical = 08)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

1 REFRACTION THROUGH GLASS SLAB.(TO VERIFY SNELL'S LAW)

1 گلاس سلیب کے ذریعے انعطاف (اسنیل کے قانون کی تصدیق کرنا)۔

2 FIND THE REFRACTIVE INDEX OF WATER USING CONCAVE MIRROR.

2 پانی کا انعطاف نما مقعر آئینہ کی مدد سے معلوم کرنا۔

3 DETERMINE THE CRITICAL ANGLE OF GLASS USING A SEMI –CIRCULAR SLAB AND LIGHT RAY BOX OR BY PRISM.

3 نیم گول شیشہ یا منشور کی مدد سے شیشے کا زاویہ فاصل معلوم کریں

4 TO TRACE THE PATH OF A RAY OF LIGHT THROUGH GLASS PRISM AND MEASURE THE ANGLE OF DEVIATION.

4 منشور سے زاویہ انحراف کی قیمت اور روشنی کی شعاع کا راستہ معلوم کرنا

5 FIND THE FOCAL LENGTH OF A CONVEX LENS BY PARALLAX METHOD.

5 محدب عدسہ کا طول ماسکہ طریقہ اختلاف منظر (Parallex) سے معلوم کریں۔

6 VERIFY OHM'S LAW (USING WIRE AS A CONDUCTOR).

6 اوہم کے قانون کی تصدیق کریں (تار کو برقی موصل استعمال کرتے ہوئے)۔

7 TO STUDY RESISTANCE IN SERIES CIRCUIT.

7 مزاحمتوں کے سلسلے وار سرکٹ میں مزاحمت کا مطالعہ کریں۔

8 TO STUDY RESISTANCE IN PARALLEL CIRCUIT.

8 مزاحمتوں کے متوازی سرکٹ میں مزاحمت کا مطالعہ کریں۔

9 TO TRACE THE MAGNETIC FIELD USING A BAR MAGNET.

9 سلاخی مقناطیس کا مقناطیسی میدان ٹریس کریں۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

CHEMISTRY (PRACTICAL) CLASS IX

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

Distribution of Marks

(Journal Marks = 03) + (Viva Voce = 04) + (Practical = 08)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

1) Separate the constituents of the given mixture by physical method.

۱۔دیئے گئے آمیزہ کے اجزاء کو طبعی طریقے سے الگ کیجیے۔

یا/OR

Separate the Naphthalene from the mixture of Naphthalene and Sand.

ریت اور نفتھالین کے آمیزے سے نفتھالین کو الگ کیجیے۔

2) Determine the melting point of Naphthalene.

۲۔نفتھالین کا نقطہ پگھلاؤ معلوم کیجیے۔

3) Determine the boiling point of Acetone.

۳۔ایسی ٹون کا نقطہ کھولاؤ معلوم کیجیے۔

4) Separate Alcohol and Water by distillation from the given mixture.

۴۔عمل کشید کے ذریعے الکوحل اور پانی کو دیئے گئے آمیزے سے علیحدہ کیجیے۔

5) Demonstrate that a chemical reaction releases energy in the form of heat.

۵۔ثابت کیجیے کہ کیمیائی تعامل کے دوران توانائی حرارت کی صورت میں خارج ہوتی ہے۔

6) Prepare 100 cm^3 of 0.1 M Sodium Hydroxide (NaOH) / Sodium Carbonate (Na_2CO_3) solution.

۶۔سوڈیم ہائیڈروآکسائیڈ(NaOH) / سوڈیم کاربونیٹ(Na_2CO_3) کا 0.1M کا 100 cm^3 محلول تیار کیجیے۔

7) Prepare 100 cm^3 of 0.1 M Sodium Hydroxide solution from the given 1M solution.

۷۔دیئے گئے 1M سوڈیم ہائیڈروآکسائیڈ کے محلول سے 0.1M کا 100cm^3 محلول تیار کیجیے۔

8) Prepare pure Copper Sulphate crystals from the given impure sample.

۸۔ دیئے گئے ناخالص نمونے سے کاپر سلفیٹ کی خالص قلمیں تیار کیجیے۔

9) Demonstrate that miscible liquids dissolved in each other and immiscible liquids do not.

۹۔واضح کیجیے کہ گھلنے والے مائعات ایک دوسرے میں گھل مل جاتے ہیں اور ناقابل گھلنے والے مائعات آپس میں نہیں گھلتے ملتے۔

10) Demonstrate that temperature affects solubility.

۱۰۔واضح کیجیے کہ درجہ حرارت حل پذیری پر اثر انداز ہوتا ہے۔

11) Demonstrate the conductivity of different solution.

۱۱۔مختلف محلولوں کی برقی رو کی موصلیت کا مظاہرہ کیجیے۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

CHEMISTRY (PRACTICAL) CLASS X

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

(Journal Marks = 03) + (Viva Voce = 04) + (Practical = 08)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

1. Identify Sodium, Calcium, Strontium, Barium, Copper and Potassium ions by flame test.

1)شعلہ ٹیسٹ کے ذریعے سوڈیم، کیلشیم،اسٹر نشیئم،بیریم،کاپراور پوٹاشیم کے آئنز کی شناخت کیجیے۔

2. Standardizing a given HCl solution by volume (volumetrically).

2) حجمی لحاظ سے,دیئے گئےHClکے محلول کو معیاری بنائیے۔

3. To find/determine the exact molarity of the Na_2CO_3 solution by Volume (volumetrically).

3)حجم کے لحاظ سےNa_2CO_3کے محلول کی درست(صحیح)مولیریٹی معلوم کیجئے۔

4. Demonstrate that some natural substances are weak acids.

4)واضح کیجئے کہ کچھ قدرتی اشیاء کمزور تیزاب ہیں۔

5. Classify substances as acidic, basic or neutral.

5)دی گئی اشیاء کی بطور تیزابی،اساسی اور تعدیلی میں درجہ بندی کیجئے۔

6. Demonstrate that sugar decomposes into elements or other compounds.

6)واضح(ثابت)کیجئے کہ چینی(شکر)عناصر یا دوسرے مرکبات میں تحلیل ہو جاتی ہے۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

BIOLOGY (PRACTICAL) CLASS IX

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

Practical Journal (02 Marks) + Experiment (05 Marks)+ Viva (03 Marks)+Museum Study (05 Marks)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

Note: Any one experiment from Sr # 1 -09.

سلسلہ نمبر 1 تا 09 میں سے کوئی ایک

Any five organisms may be given in examination from the list of organisms of Sr # 10.

سلسلہ نمبر 10 میں دی گئی فہرست میں سے کوئی پانچ جاندار امتحان میں دیئے جاتے ہیں۔

1. Study different types of Bacteria with the help of permanent slides OR Study of Amoeba, Paramecium, and Volvox from slides/fresh cultures/chart.

1) مختلف اقسام کے بیکٹیریا کا مطالعہ کریں یا امیبا، پیرامیشیم اور والوکس کا مستقل سلائڈز کی مدد سے مطالعہ کریں۔

2. Study external morphology of mustard plants or any appropriate dicot plant OR Make microscopic examination of Root, Stem & Leaf with the help of permanent slide.

2) سرسوں کے پودے یا کوئی مناسب دودالہ پودے کی ظاہری یا بیرونی خصوصیات کا مطالعہ کریں یا جڑ، تنے اور پتے کا مستقل سلائڈز کی مدد سے خوردبینی مشاہدہ کریں۔

3. Identity major organs and organ system in dissected frog (Dissection by demonstrator/teacher)

3) جراحت شدہ مینڈک کے اہم اعضاء اوران کے نظام کی شناخت کریں۔(اپنے استاد یا ڈیمونسٹریٹر کی مدد سے)

4. Make observation of various stages of Mitosis OR Meiosis by Slides/Models/Charts.

4) مائٹوسس یا میوسس کے مختلف مراحل کا سلائیڈز/چارٹ/ماڈل کی مدد سے مشاہدہ کریں۔

5. Make Observation of the process of photosynthesis using an aquatic plant, like Hydrilla.

5) کسی آبی پودے جیسے کہ ہائیڈریلا کی مدد سے ضیائی تالیف کے عمل کا مشاہدہ کریں۔

OR

By an experiment show that light is necessary for photosynthesis.

ایک تجربے سے ثابت کریں کہ ضیائی تالیف کے لئے روشنی ضروری ہے۔

6. Make observation of the Emulsion test for fats OR Iodine test for starch (Non-reducing solution).

6) چکنائی کے لئے روغن آب کے ٹیسٹ کا مشاہدہ کریں یا نشاستے کے لئے آیوڈین کے ٹیسٹ کا مشاہدہ کریں۔

7. Make microscopic examination of a longitudinal section of the small intestine to show villi.

7) چھوٹی آنت کے عرضی تراشے کی مدد سے اس میں موجود ولائی کا خوردبینی مشاہدہ کریں۔

8. Examine red and white blood corpuscles under the light microscope on prepared slides OR diagrams OR photomicrograph.

8) خون کے لال اور سفید خلیوں کے تیار شدہ سلائڈز یا چارٹس یا فوٹومائکروگراف کا خودبینی جائزہ لیں۔

9. Investigate path way of water in a cut stem, using a suitable stain.

9) کسی کٹے ہوئے تنے میں مناسب رنگ استعمال کرتے ہوئے پانی کے راستوں کا سُراغ لگائیں۔

10. Using a field trip, observe and give study of the following organisms.

10) مطالعاتی دورے کا انتظام کرتے ہوئے درج ذیل جانداروں کا مطالعہ کریں۔

MUSEUM **(عجائبات کا مطالعہ)**

i) Sponge اسفنج ii) Jelly fish جیلی فش iii) Liver fluke لیور فلیوک iv) Earth worm کیچوا

v) Star fish ستارہ مچھلی vi) Labio رہو مچھلی vii) Lizard چھپکلی viii) Frog مینڈک

ix) Pigeon کبوتر x) Snail گھونگا

OR

Collect at least five plants and mount them on herbarium sheet. Identify the plants in their respective group.

کم از کم پانچ پودے جمع کر کے ہربیریم Herbarium شیٹ پر لگائیں۔ گروہوں کے حساب سے پودوں کی شناخت کریں۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

BIOLOGY (PRACTICAL) CLASS X

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

Practical Journal (02 Marks) + Experiment (05 Marks)+ Viva (03 Marks)+Museum Study (05 Marks)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

Note: Any one experiment from Sr # 1 -09. سلسلہ نمبر 1تا09 میں سے کوئی ایک

Any five organisms may be given in examination from the list of organisms of Sr # 10.

سلسلہ نمبر 10 میں دی گئی فہرست میں سے کوئی پانچ جاندار امتحان میں دیئے جانے ہیں۔

1) Compare breathing rate at rest and after exercise.

1)سکون میں ورزش کے بعد سانس لینے کی رفتار کا موازنہ کریں۔

2) Make an experiment to find out how much air a person can take into lungs.

2)تجربے کے ذریعے معلوم کریں کہ ایک شخص ایک وقت میں کتنی ہوا اپنے اندر بھر سکتا ہے۔

3) Study and observe the longitudinal section of mammalian kidney (Like sheep or goat)

3)ممالیہ کے گردے کے عرضی تراشے کا مطالعہ کریں۔(جیسے بکرے/بھیڑ)

4) Investigate nature of bone (by putting three pieces of rib bone of lamb in water, NaOH and dilute HCl).

4)ہڈیوں کی فطرت کو جانچیں۔(بکرے کی پسلیوں کے تین ٹکڑوں کو پانی، سوڈیم ہائیڈروآکسائیڈ اور غیر مرتکز ہائیڈروکلورک ایسڈ میں ڈال کر)

5) Make an observation of binary fission of Amoeba using slides, photomicrographs or charts.

5)تیار شدہ سلائیڈ کی مدد سے امیبا میں دوہری انتشار کا مطالعہ کریں۔

OR

Make observation of budding in yeast from prepared slides.

تیار شدہ سلائیڈ کے ذریعے خمیر میں کلیائوں (بڈنگ) کا مشاہدہ کریں۔

6) Make examination of mustard flower, gram seed and maize grain.

6)سرسوں کے پھول، چنے کے دانے اور مکئی کے دانے کا مطالعہ کریں۔

7) Record the heights of class fellows to predict which kind of variation is it and present the data of heights of class fellows in graphical form (either histogram OR bar chart)

7)ایک جماعت کے شاگردوں کے قد میں فرق کے تعین کا مشاہدہ کریں اور ہم جماعتوں کے قد کے فرق کو گراف کی شکل میں (ہسٹوگرام یا بارچارٹ) ظاہر کریں۔

8) Investigate the role of yeast and bacteria in the formation of flour and milk.

8)آٹے اور دودھ میں خمیر گی میں بیکٹیریا کا کردار جانچیں۔

9) Investigate an ecosystem with the help of balanced aquarium or fresh water pond.

9)ایک ماحولیاتی نظام کا ایک متوازن ایکوریم یا میٹھے پانی کے جوہر کے ذریعے مطالعہ کریں۔

OR

Investigating Conditions necessary for seed germination

بیج کی نشونما کے لیئے درکار حالات کا مطالعہ کریں۔

10) Organizing a field trip to observe and give study of the following.

10)مطالعاتی دورے کا انتظام کرتے ہوئے درج ذیل کا مطالعہ کریں۔

MUSEUM STUDY **(عجائبات کا مطالعہ)**

i) Bulb (Onion) پیاز ii) Corn (Colocasia or Arvi) اروی iii) Rhizome (Ginger) ادرک

iv) Stem tuber (Potato) آلو v) Rose flower گلاب کا پھول vi) Gram seed چنے کا بیج

vii) Mustard seed سرسوں کا بیج viii) Yeast خمیر ix) Mycelium in Rhizopus رائزوپس میں مائی سیلیم

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

COMPUTER STUDIES (PRACTICAL) CLASS IX

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

(Journal Marks = 04) + (Viva Voce = 04) + (Manual Steps = 04) + (E. Steps = 03)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

Activity No. 1
Create and save new file or document.
OR
Restore files and folders from recycle bin.

سر گرمی نمبر ۱
نئی فائل یا دستاویز بنائیں اور محفوظ کریں۔
یا
ری سائیکل بِن سے فائلز اور فولڈرز کو بحال کریں۔

Activity No. 2
Installation of MS Office 2010.

سر گرمی نمبر ۲
ایم ایس آفس 2010 کی تنصیب۔

Activity No. 3
Installation of AVG anti-virus software.
OR
Customize background of your desktop:

i. Select any picture from your computer. Set time 1 minute.
ii. Choose shuffle option will be off.
iii. Background picture will be stretch.

سر گرمی نمبر ۳
AVG اینٹی وائرس سافٹ ویئر کی تنصیب۔
یا
اپنے ڈیسک ٹاپ کا پس منظر حسب ضرورت بنائیں:

i. اپنے کمپیوٹر سے کوئی بھی تصویر منتخب کریں۔ وقت 1 منٹ مقرر کریں۔
ii. گڈمڈ (shuffle) کا آپشن بند ہو جائے گا۔
iii. پس منظر کی تصویر پھیل جائے گی۔

Activity No. 4
To write a leave application to class teacher.

سر گرمی نمبر ۴
کلاس ٹیچر کو چھٹی کی درخواست لکھنے کیلئے۔

Activity No. 5
Insert automatic table of content with two headings.

سر گرمی نمبر ۵
دو سُرخیوں (headings) کے ساتھ مواد کا جدول (table of content) داخل کریں۔

Activity No. 6
To design a birthday card.

سر گرمی نمبر ۶
سالگرہ کا کارڈ ڈیزائن کرنے کیلئے۔

Activity No. 7
To create a marksheet of ten students.

سر گرمی نمبر ۷
دس طلباء کی مارک شیٹ بنانا۔

Activity No. 8
Applying formulas of MS Excel.

سر گرمی نمبر ۸
ایم ایس ایکسل کے فارمولوں کو لاگو کرنا۔

Activity No. 9
To create html page.
OR
To create a website.

سر گرمی نمبر ۹
html پیج بنانے کیلئے۔
یا
ویب سائٹ بنانے کیلئے۔

Activity No. 10
To create table in html.

سر گرمی نمبر ۱۰
html میں جدول (table) بنانے کیلئے۔

BOARD OF SECONDARY EDUCATION KARACHI

COMPUTER STUDIES (PRACTICAL) CLASS X

FOR S.S.C. (ANNUAL) EXAMINATIONS 2024

Time: 2 hours **Total Marks: 15**

DISTRIBUTION OF MARKS

(Journal Marks = 04) + (Viva Voce = 04) + (Manual Steps = 04) + (E. Steps = 03)

According to Practical Journal published by Sindh Text Book Board, Jamshoro

Pr-1 Installation of C++ IDE(Dev-C++).

Pr1 C++ IDE(Dev-C++) کی تنصیب۔

OR

Write a program to print a WELCOME text in a new line.

ایک نئی لائن میں ویلکم ٹیکسٹ پرنٹ کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-2 Write a program to calculate total, percentage, and grade.

Pr-2 ٹوٹل، فیصد، اور درجہ کو شمار کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-3 Write a program to get 10 characters using getch() function and print all characters.

Pr-3 getch() فنکشن کا استعمال کرتے ہوئے 10 حروف حاصل کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں اور تمام حروف کو پرنٹ کریں۔

OR

Write a program using Escape sequence characters that displays the following output:

‘S’ ‘T’ ‘B’ ‘B’
“JAMSHORO”

Escape sequence حروف کا استعمال کرتے ہوئے ایک پروگرام لکھیں جو درج ذیل آؤٹ پٹ دکھائے:

‘S’ ‘T’ ‘B’ ‘B’
“JAMSHORO”

Pr-4 Write a program to add, subtract, multiplication and divide two numbers using arithmetic operator.

Pr-4 ریاضی کے آپریٹر کا استعمال کرتے ہوئے دو نمبروں کو شامل کرنے، گھٹانے، ضرب اور تقسیم کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-5 Write a program to compute the total and average of six numbers.

Pr-5 چھ نمبروں کا ٹوٹل اور اوسط کا حساب کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-6 Write a program to check whether a number is positive, negative or zero.

Pr-6 یہ چیک کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں کہ آیا کوئی نمبر مثبت، منفی، یا صفر ہے۔

Pr-7 Write a program to find the area of rectangle.

Pr-7 مستطیل کا رقبہ معلوم کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-8 Write a program to input length in centimeter and convert it into meter.

Pr-8 سینٹی میٹر میں لمبائی اِن پٹ کرنے اور اسے میٹر میں تبدیل کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-9 Write a program to convert temperature from Fahrenheit into Celsius.

Pr-9 درجہ حرارت کو فارن ہائیٹ سے سینٹی گریڈ میں تبدیل کرنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں۔

Pr-10 Write a program that takes a number and prints its multiples upto 10.

Pr-10 ایک ایسا پروگرام لکھیں جو ایک عدد لے اور اس کے ضرب کو 10 تک پرنٹ کرتا ہے۔

Pr-11 Write a program to read 10 numbers and sort them into descending order.

Pr-11 دس نمبروں کو پڑھنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں اور انہیں نزولی ترتیب دیں۔

Pr-12 Write a program to read 10 numbers and sort them into ascending order.

Pr-12 دس نمبروں کو پڑھنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں اور انہیں صعودی ترتیب دیں۔

Pr-13 Write a program to read an integer n and print the factorial of n.

Pr-13 ایک عدد n کو پڑھنے کے لیے ایک پروگرام لکھیں اور n کے فیکٹوریل کو پرنٹ کریں۔