

Morning Shift

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS, G-6/3, ISLAMABAD

ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020

Paper: Mathematics (Subjective)

Class: VI

Time: 2.40 hrs.

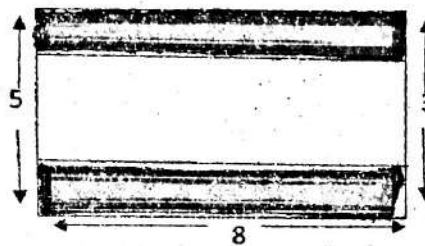
Max. Marks: 80

SECTION-B

Q. 2 Attempt any TEN parts from the following:

10 x 4 = 40

- i. Describe the set B if: $B = \{1, 3, 5, 7, 9\}$
- ii. Use distributive property of multiplication for the product of: 90×103
- iii. Add on a number line: $-2, -2$
- iv. Find product of; i. $-18, 5$ ii. $12, 13$
- v. Find profit or loss % if: CP = Rs. 50, SP = Rs. 70.
- vi. Express ratio in lowest form $12 : 72$
- vii. Write algebraic expressions for the following word phrases.
 - a. 5 subtracted by half of a number
 - b. Sum of x and 10.
- viii. Find area of the shaded region:



- ix. Take $AB = 6\text{cm}$, draw right bisector of AB .
- x. Find value of x if: x and 75° are complementary angles.
- xi. Complete the table.

S#	Base	Altitude	Area of Parallelogram	Area of a triangle
1	10cm	6cm		

- xii. Find mean and mode for the data: 10, 4, 11, 34, 7, 12, 9, 4, 8.
- xiii. Solve $5(x - 7) = -15$

SECTION-C

Note: Attempt any FIVE questions from the following

5 x 8 = 40

- Q.3 Represent the following set through venn diagram: $U = \text{Colours of rainbow}$
 $A = \text{Primary colours}$
- Q.4 Subtract: $3x + y + 5$ from $x - 2y - 8z - 6$
- Q.5 Solve using BODMAS rule: $2\frac{2}{3} \times [1\frac{1}{3} - \frac{1}{2} + \frac{1}{3}]$
- Q.6 The marked price of a fan is Rs. 1400. find its sale price if discount is 10%.
- Q.7 If 3 times a number is added to 18 it becomes 36. What is the number?
- Q.8 Construct the triangle with sides 3cm, 4cm and 5cm.
- Q.9 Solve the following equations: i. $y + 4 = 8 - y$ ii. $2(y + 3) = 8$
- Q.10 Construct the Multiple bar graph for the data given below.

Student Name	Urdu	English	Maths.
Ali	18	19	20
Saad	15	18	18
Hamza	10	13	12
Bilal	15	14	20

NAME: Muaz
Class: 6: B

ISLAMABAD MODEL COLLEGE FOR BOYS, F-8/4, ISLAMABAD

Annual Examination February/March 2020

Class: 6th

Subject: Math

Total Marks: 100

Time: 3:00 hrs



Section-B (40 Marks)

Note: Attempt any eight questions. All questions carry equal marks.

- Find prime factors of these numbers. 88
- Find the greatest sum of money that is exactly contained in Rs 162, Rs 252, Rs 342
- Use a number line to represent each of the following: -120, 400, -360, 0, 320, 200
- Simplify $[29 + (-48)] - [11 - (-35)]$
- Find value of m in each of the following: $4:9 :: 16:m$
- Subtract $6a^2 - 10ab - b^2$ from $-2a^2 + 5b - 3b^2$
- Solve the following equations: $x + 11 = -4$
- Perimeter of a square plot is 200m. Find the length of its side.
- A box is 12cm long, 9cm wide and 5cm high. Find the volume of box.
- Find the mean from the data given below. 10, 4, 7, 4, 5, 6, 4, 7, 7, 8, 9, 1

Section-C (40 Marks)

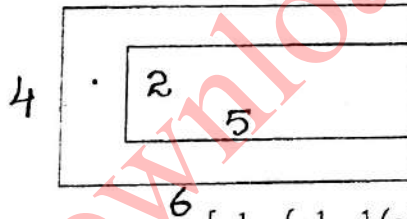
Note: Attempt any five questions. All questions carry equal marks.

- (1) The table at the right shows the marks obtained by 4 students in 3 test. Construct a multiple bar graph (vertical) the data given in the Table.

Student Name	Urdu	English	Mathematics
Fatima	18	19	20
Abiha	15	18	18
Abrash	10	13	12
Abeel	15	14	20

Marks obtained by students in the test

- (2) (a) Find the volume of cuboids having following dimensions. $L = 15\text{cm}$, $w = 9\text{cm}$, $h = 3\text{cm}$
 (b) Find the area of shaded path. All measurements are in meters.



- (3) Solve using BODMAS rule: $3\frac{1}{4} \div \left\{ 1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} \left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6} \right) \right\}$

- (4) (a) cost of 10 books is Rs 1640. What is the cost of 4 books.

- (b) Express in the lowest form: $0.4:20$

- (5) (a) Find HCF of the following by long division method. 288, 600, 936

- (b) Arrange the following in ascending and descending order. +8, +2, 0, 3, -4, 6, +1

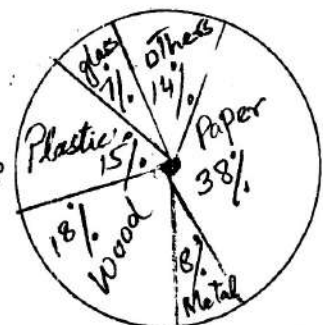
- (6) Solve the following equation $\frac{x}{2} - 3 = 4 - \frac{2x}{3}$

- (7) (a) Simplify the following algebraic expression. $6ab + a^3 - 2b^3 + 4ab^2 + 2b^3 - a^3 - 5ab$

- (b) The freezing point of water is 0°C . Use $F = (1.8 \times C) + 32$ to find the freezing point of water in Fahrenheit.

- (8) The average person creates about 25kg of garbage per month.

- Which material makes up most of the garbage?
- How much the paper does average person throw away in a month?
- How much wood does the average person throws away every month?
- What is the total quantity in Kg's throw away in the form of glass and plastic every month?



.....Best of Luck.....

1.8
0
0.0

Paper Mathematic Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Marks: 80

Section B (Marks 40)

Q.2 Solve any 10 questions.

 $10 \times 4 = 40$

(i) ✓ Write prime numbers between 10 to 30

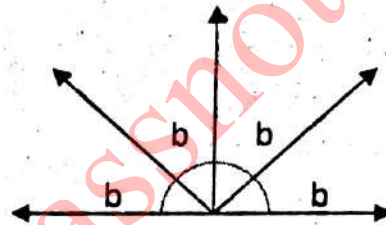
(ii) ✓ Write down the 4 multiples of 11.

(iii) ✓ Find the LCM by division. 105, 140, 280

(iv) ✓ Calculate the $9 + (-9)$ (v) Solve using BODMAS $8\frac{2}{3} - 5\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{3} + \frac{1}{3}$

(vi) ✓ Write in the lowest form 154 : 121

(vii) ✓ Find the profit or loss C.P = Rs 1540 S.P = Rs 1386

(viii) ✓ Find the sum of the $x + y$, $3x + 4y$ (ix) Solve the equation $x - 6 = 4 - 9x$ (x) Find the value of b (xi) ✓ Construct the angle 60° with help of straight edge and compass.(xii) ✓ construct Triangle $\triangle ABC$ such that $AB = 6\text{cm}$, $BC = AC = 5\text{cm}$ (xiii) ✓ Find the total surface are of a cube if the side = 8cm

Section C

Note: Solve 5 questions.

 $8 \times 5 = 40$

Q.3 ✓ Find the factors if 88.

Q.4 ✓ Find the length of the shortest piece of string than can be cut in to equal parts of 16cm, 20cm, 24cm

Q.5 Uzair drive 232Km in 4 hours. At this rate how for can ne drive in 7 hours.

Q.6 ✓ Subtract $x^2 + y^2 - xy$ from $3x^2 - 2y^2 + 4xy$ Q.7 Solve the equation $\frac{3x}{2} + \frac{x}{3} = 11$ Q.8 a and b are complementary angles such that $a = 4b$. Find the values of a and b .

Q.9 Perimeter of a square plate is 200m. Find the length its sides.

Q.10 ✓ Find the area of a trapezium if the length of parallel sides are 45cm and 70m respectively having a height of 30m.

$$\begin{array}{r}
 75 \\
 \times 70 \\
 \hline
 5250
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 200 \\
 \times 6200 \\
 \hline
 120000 \\
 120000 \\
 120000 \\
 120000 \\
 120000 \\
 \hline
 1240000
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 200 \\
 \times 200 \\
 \hline
 40000
 \end{array}$$

Paper Mathematics Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Section B (Marks 40)

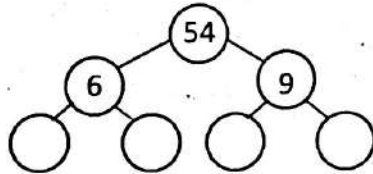
3500

Marks: 80

10×4 = 40

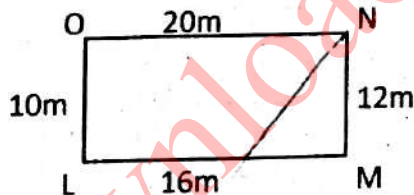
Q.2 Attempt any ten parts out of the followings.

- (i) Verify the distributive property for $47 \times (50 + 2)$
 (ii) Complete the factor tree.



$$54 = \underline{\quad} \times \underline{\quad} \times \underline{\quad} \times \underline{\quad}$$

- (iii) Find Prime factors of 256
 (iv) Find HCF of 105 and 90
 (v) Find LCM of 18, 24, 36
 (vi) Evaluate: $34 + 15 + (-13)$
 (vii) Simplify: $41 - (-11) + (-7)$
 (viii) Write odd numbers greater than 5 and less than 15.
 (ix) Simplify: $\{(12.2 \div 2) \times 3.6\} \div 3$
 (x) Express the ratio in the lowest form. 350:425
 (xi) A shopkeeper buys 70 packets for Rs 2800. How much will he have to pay for 150 such packets.
 (xii) Find value of m in $4:9 :: 16:m$
 (xiii) Subtract $a + b + c$ from $2a + 2b + 3c$
 (xiv) Solve. $5(x - 7) = -15$
 (xv) Find the volume of cuboid if, $\ell = 20\text{dm}$, $w = 12\text{dm}$, $h = 9\text{dm}$
 (xvi) Find the area of the following trapezium.



Section C (Marks 40)

Note: Attempt any five questions out of the following.

5 × 8 = 40

- Q.3 Find HCF of 1078, 693 and 847 by long division method.
 Q.4 Find LCM of 70, 210 and 126 by division method.
 Q.5 Solve using BODMAS rule. $\left[3\frac{1}{4} \div \left\{1\frac{1}{4} - \frac{1}{2}\left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6}\right)\right\}\right]$
 Q.6 Simplify: $(4p - 3q) - 5[(2p - q) + (p + q)]$
 Q.7 Solve: $\frac{2y-1}{5} - \frac{y+3}{7} = 0$
 Q.8 Construct triangle ABC such that $AB = 6\text{cm}$, $BC = AC = 5\text{cm}$
 Q.9 Construct a multiple-bar graph for the data.

Name	Urdu	English	Maths
Fatima	18	19	20
Abiha	15	18	18
Abrash	10	13	12
Abeel	15	14	20

- Q.10 Find the mean and mode for the data.
 85, 78, 65, 77, 91, 88, 80, 93, 90

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS G-6/3 ISLAMABAD



ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020 (MORNING SHIFT)

Paper: Gen. Science (Subjective)

Class: VI

Max. Marks: 70

Time: 2.30 hrs.

SECTION-B (MARKS: 30)

Q.2: Give brief answer of any **TEN** of the following questions.

(10 x 3 = 30)

- i. Describe a meteoroid. ✓
- ii. Differentiate between real and virtual image. ✓
- iii. How is potential energy stored in an object? Give one example. ✓
- iv. What is the use of microscope? ✓
- v. How can we reduce carbon dioxide in the air?
- vi. Why can a polythene bag not be used for filtration? ✓
- vii. How does a solid differ from a liquid? ✓
- viii. Carbon is an element while carbon dioxide is a compound. Why? ✓
- ix. Why should we avoid fizzy drinks?
- x. There are four types of taste receptors on your tongue. How can you detect hundred of tastes and flavours? ✓
- xi. Do unicellular organisms have tissue? ✓
- xii. How do gases spread quickly? ✓
- xiii. Why is wearing lab coat important in the science laboratory? ✓
- xiv. Coal and oil are important energy resources. How is energy from the sun stored in coal and oil?

SECTION-C (MARKS: 40)

Note: Attempt any **FOUR** questions in detail from the following.

(4 x 10 = 40)

Q 3. Which planet has people, plants and animals? Why?

Q 4. Explain the term solubility and mention how temperature affects the solubility of solid and liquid.

Q 5. Explain the particle theory of matter. ✓

Q 6. Differentiate between elements and compounds with examples. ✓

Q 7. What are the five physical quantities discussed in Chapter No.1 and their common units? ✓

Q 8. State the laws of reflection.

Q 9. How energy is converted from one form to another? ✓

Roll - No

3444

Annual Examination 2020 (a1)

Paper General Science Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Section B (Marks 40)

Marks: 80

Q.2 Attempt any ten questions.

10 × 4 = 40

- ☒ (i) Why is wearing a lab coat important in the science laboratory?
- ☒ (ii) What is the use of a microscope?
- ☒ (iii) Why do plant cells need both chloroplast and mitochondria?
- ☒ (iv) How does a cell get water and nutrients?
- ☒ (v) Why are some areas of your skin more sensitive to touch than others?
- (vi) There are four types of taste receptors on your tongue. How can you detect hundreds of taste and flavours?
- ☒ (vii) What are buds? What are the different structure formed from buds?
- ☒ (viii) In which stage of its life cycle can a frog live only in water?
- ☒ (ix) Why is silver not used to make electrical wires?
- (x) Carbon is an element while carbon dioxide is a compound why?
- ☒ (xi) Is it possible to break down an element into simpler substances?
- ☒ (xii) How do gasses spread quickly?
- ☒ (xiii) How does a solid differ from a liquid?
- ☒ (xiv) Why should we avoid fizzy drinks?
- ☒ (xv) Name four solution that you often drink?

Section C

Note: Attempt any five questions.

8 × 5 = 40

- Q.3 What are five physical quantities also write their common units.
- Q.4 What are human organ system? How are human organ system important?
- ☒ Q.5 Describe the life cycle of any animal in your own words.
- ☒ Q.6 Give the similarities and difference between metals and non metals.
- ☒ Q.7 Identify five compounds at your home and write down their uses.
- ☒ Q.8 Compare the four states of matter with examples.
- Q.9 Explain the different separation techniques to get a pure substances from mixtures?
- ☒ Q.10 Justify why the process of filtration cannot be used for seperating soluble solids?

Paper General Science (Subjective) Class 6th

Time 2 Hrs. 40 Min

Marks 80

Section - B (Marks 44)

Q-2 Attempt any eleven parts only. Each part carries equal marks.

11x4=44

- i- ✓ What unit does each of these symbols represent: mm, ml, Km, Kg.?
- ii- ✓ Name the four types of sensors of human skin.
- iii- ✓ Why is silver not used to make electric wire?
- iv- Distinguish between carnivores and omnivores.
- v- ✓ Write four safety measures in the laboratory.
- vi- ✓ Write four uses of oxygen.
- vii- ✓ Write the symbols of Nitrogen, Sodium, Potassium and Silver.
- viii- What kind of energy is converted by: (i) Candle (ii) Fan (iii) Loud speaker (iv) On clapping
- ix- ✓ Why do organisms reproduce?
- x- ✓ Describe a meteoroid?
- xi- ✓ Define Reflection of light by using ray diagram.
- xii- What would happen if eardrum is damaged?
- xiii- ✓ What is GPS? Also write its uses.
- xiv- ✓ write the parts of flower.
- xv- What are the functions of root system?

Section - C (Marks 36)

Note: Attempt any three questions.

12x3=36

- Q-3 ✓ (a) what is Energy? Explain any two forms of energy. 6
- (b) Differentiate between Animal cell and Plant cell. 6
- Q-4 ✓ (a) what is the difference between Elements and Compounds? 6
- (b) Define the term Producers, Consumers and decomposer. 6
- Q-5 (a) Write the uses of solution and suspensions. 6
- (b) Describe the working of pulleys system. 6
- Q-6 (a) Write the uses of concave mirror and convex mirror. 6
- (b) What is the difference between metals and Non metals? 6

ISLAMABAD MODEL COLLEGE FOR BOYS, F-8/4, ISLAMABAD

Annual Examination February/March 2020

Class: 6th

Subject: English

Total Marks: 100

Time: 3:00 hrs



Q1. Write a paragraph on any one of the followings. (15)

- (i) A Meena Bazar
- (ii) My Hobby
- (iii) My Best Friend

Q2. Write a story on anyone of the followings: (10)

✓ A Thirsty Crow

OR

A Strange Hen

Q3. Write an application to the principal for leave for an urgent piece of work. (10)

OR

Write a letter to your uncle thanking him for birthday gift.

Q4. Answer the following questions. (Any Five) (15)

- ✓ What is healthy living?
- ✓ Discuss the importance of Shakar Parian?
- ✓ What are fossil fuels and how are they being used?
- ✓ Why was the Happy Prince not happy?
- ✓ What did the Mayor do with the statue?
- ✓ Explain the differences between scribbling and doodling?
- ✓ What is the biggest enemy he mentioned in his E-mail?
- ✓ Why did the yellow sparrow come to the well for seven days?

Q5. (a) Write anagrams of given words. (Any Five) (05)

- ✓ Forty five
- School master
- ✓ Silent
- ✓ Night
- ✓ Stressed
- ✓ Save

(b) Write past forms of verbs (any five). (05)

- ✓ Take, ✓ Send, ✓ Kill, ✓ Cause, ✓ Decide, ✓ Force

(c) Write plurals (any five) (05)

- ✓ Rumble, ✓ City, ✓ Heart, ✓ Air, ✓ Power, ✓ man

(d) Write synonyms of the following (any four) (04)

- ✓ Humility, ✓ Happy, ✓ Patriotic, ✓ Master, ✓ Skyline

(e) Write antonyms of the following (any four)

(04)

✓ Nothingness, ✓ Darkness, Interesting, ✓ Blazing, ✓ Flat

(f) Fill in the blanks (the, a, an)

(05)

✓ (i) Hasan is not able to come with us to _____ market.

✓ (ii) He was crossing the road carefully when _____ high speed car hit him Driver of _____ car stopped and took him to _____ hospital.

✓ (iii) _____ old man was sleeping.

(g) Make sentences of the given idioms (any four)

✓ Lion's Share, ✓ busy like a bee, cat nap,

✓ hold your horses,

(08)

✓ howling success, drama queen.

Q6. Translate into English (Any Seven).

(14)

✓ 6۔ ہم فٹ ہال نہیں سمجھتے ہیں

✓ ۶۔ میں خط لکھتا ہوں

7۔ وہ اپنا وقت ضائع کر رہا ہے

✓ ۲۔ بچہ سو رہا ہے

8۔ وہ اپنا سبق یاد کر رہا تھا

✓ ۱۳۔ لڑکی گانا گاتی ہے

✓ ۹۔ وہ میرا اچھا دوست ہے

4۔ سورج غروب ہو چکا ہے

✓ 10۔ میں پیار ہوں

5۔ کیا بارش ہو رہی ہے؟

Paper English Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Marks: 80

Section B (Marks 40)

Q.2 Answer the following questions (any five).

3 × 5 = 15

- (i) ✓ What is healthy living?
- (ii) ✓ How can you define hardware and software of oneself?
- (iii) ✓ How many animals are mentioned in the story?
- (iv) ✓ Why did the yellow sparrow come to the well for seven days?
- (v) ✓ Give the importance of ideas and designs.
- (vi) ✓ Name your favourite places in Islamabad.
- (vii) ✓ What do architects do?
- (viii) ✓ Who were the people of the cave and what was their era?

Q.3 Translate any one of the following paragraph into Urdu.

10

- (i) They kept sleeping for three hundred and nine years in the cave as the sun did not hit their dwelling with high heat or bright sunbeams. There was an abundant flow of air and their bodies were turned on their left and right sides.
- (ii) Our minds are always full of ideas. This amazing gift helps us to plan, innovative, adjust and maximize our potential. If there is no ground near our homes and we have to play in the street, we adjust our selves by making new rules and define our limits.

Q.4(a) Make sentences from the following words. (any five)

5

- (i) Creature (ii) dwellings (iii) deprive (iv) architect
- (v) luxuries (vi) abundant (vii) hardware

(b) Write three form of the following verbs.

5

- (i) Ask (ii) bring (iii) put (iv) get (v) catch

(c) Make synonyms of the following words.

5

- (i) Hear (ii) Admire (iii) Allow (iv) Bring (v) Defend

Section C (marks 40)

Q.5 Write an essay on any one of the following.

10

- (i) My Best Friend (ii) My Favourite game

Q.6 Write any one of the following story.

- (i) Thirsty Crow (ii) Greedy Dog

Q.7 Write an application to your principal for leave for an urgent piece of work.

10

OR Write a letter to your friend to invite him at your birthday.

Q.8 Translate into English any five of the following sentences.

5

- (i) میں چھٹی کلاس کا طالب علم ہوں۔ (ii) اکبر بروقت کالج پہنچتا ہے۔
- (iii) میری جیب میں ایک تین ہے۔ (iv) میں صبح سویرے اٹھتا ہوں۔
- (v) ہم روزانہ کرکٹ کھیلتے ہیں۔ (vi) اکرم اور اسلم دونوں گہرے دوست ہیں۔
- (vii) وہ گراؤنڈ میں دوڑ رہے ہیں۔

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS, G-6/3, ISLAMABAD

NAME: M. Muaz

Class: 6: B

School: I.C.B



ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020

Paper: English

Class: VI

Time: 3 hrs.

Max. Marks: 100

Q 1. Write a composition of not more than 15 lines on any ONE of the following: 15

(i) Quaid-i-Azam

(ii) A Cricket Match ✓

(iii) The Eid

Q 2. Write a letter to your friend inviting him to your birthday party. "OR" Write an application to the Principal requesting him for leave on being sick. 10

Q 3. Write story with moral on any ONE of the following topics: 10

(i) The Farmer and his Sons

(ii) A Clever Crow ✓

Q 4. Answer any FIVE of the following questions. 10

i. Where was Major Abdullah posted and what were the weather conditions in his posting place?

ii. Why was the Happy Prince not happy?

iii. How can you help your siblings?

iv. ✓ Who were the people of cave and what was their era?

v. ✓ Why did the yellow sparrow come to the well for seven days?

vi. ✓ What is healthy living?

vii. ✓ What in your opinion is the beauty of nature?

viii. ✓ What do architects do?

Q 5. Insert capital letters where necessary in the following sentences. 05

✓ i. bano is a girl. she attends school daily.

✓ ii. the indus is a river in Pakistan.

✓ iii. the quran is a sacred book.

✓ iv. in our school friday is a holiday.

✓ v. afzal is my brother. he reads in the 10th class.

Q 6. Use any FIVE of the following words / phrases in your sentences. 10

(i) challenge ✓

(ii) blossoms ✓

(iii) jealousy

(iv) shallow

(v) creature

(vi) drama queen ✓

(vii) lion's share ✓

(viii) busy like a bee ✓

(ix) cat nap

(x) fresh start

Q 7. Read the following passage and answer the questions given below.

15

(Allah Din was young and strong. He could lift the heavy stone. When he had lifted it, he went down into the cave.) He saw the lamp in the cave and around the lamp there were heaps of diamonds and rubies. He filled his pockets with diamonds and rubies, poured the oil out of the lamp and went back to the mouth of the cave.)

- i. ✓ Who could lift the heavy stone? 02
- ii. ✓ What did Allah Din do after lifting the stone? 02
- iii. ✓ Where were heaps of diamonds and rubies? 02
- iv. ✓ What did he put in his pockets? 02
- v. ✓ Did you ever go down into a cave? 02
- vi. ✓ Pick out four nouns from the given passage. 02
- vii. ✓ Make sentences of the words: young, lamp, cave 03

Q 8. Complete the following sentences by putting in the correct words.

10

- i. Some boys cannot solve long sum. (some, sum)
- ii. one of our class-fellows won a prize. (one, won)
- iii. I saw a fair girl. She paid ten paisa as fare of the bus. (fair, fare)
- iv. This boy is very weak. He must go on leave for a week. (week, weak)
- v. He told me a story. I live in the upper storey. (story, storey)
- vi. though he worked hard yet he failed. (though, yet)
- vii. as you sow, so shall you reap. (as, so)
- viii. either take it or leave it. (either, or)
- ix. He is so weak that he cannot walk. (so, that)
- x. I do not care whether you go or stay. (Whether, or)

Q 9. Fill in the blanks with suitable prepositions.

05

- i. He fell down his horse.
- ii. They live in Karachi.
- iii. He died a small pox.
- iv. I always travel the bus.
- v. All nations have to fight a their freedom.

Q 10. Translate any FIVE of the following sentences into English.

10

میرے والد گاڑی چلا رہے ہیں۔ سورج مشرق سے نکلتا ہے۔ میں نے اپنا کام مکمل کر لیا ہے۔ میری امی نے ناشتہ بنا لیا تھا۔ وہ لاہور پہنچ چکا ہو گا۔ بچے باغ میں کھیل

رہے ہوں گے۔ وہ کہانی لکھ چکا تھا۔ علی نے پانی پیا۔

Time: 2 Hours 40 Min

Paper English Class 6th

Marks: 80

Q.1 Answer the following questions. (any eight)

3 × 8 = 24

- (i) What problems does an unhealthy lifestyle cause?
 (ii) How can you define hardware and software of oneself?
 (iii) Write the moral of the story, "Little frog in the well".
 (iv) Who were the people of cave and what was their era?
 (v) What happened to the youth when they entered the cave to hide themselves?
 (vi) Give the importance to ideas and design.
 (vii) Name your favourite places in Islamabad.
 (viii) What will happen if water level rises in the oceans?
 (ix) What are the adverse effects of temperature rise on North and South Pole?
 (x) Make a list of dangers which mountaineers have to face while climbing the mountain.

Q.2 Use the following idioms into meaningful sentences. Also write the meanings of the idioms. (any five)

1+1=2×5=10

- (i) Bury one's head into the sand, (ii) Drum something into someone's head.
 (iii) Have good head on your shoulders, (iv) Lion's share, (v) Frog in the well,
 (vi) Let the cat out of the bag, (vii) Wild goose chase,

Q.3 Translate into Urdu. (any ten)

1×10 = 10

- (i) Our body is kept healthy when we feed it with right kind of food.
 (ii) If a person takes in more food than required, the excess food is converted to fat.
 (iii) Eating too little and unbalanced food causes weight loss.
 (iv) Healthy mind and inner self depend on the quality of our positive thoughts.
 (v) One should appreciate others when it is due.
 (vi) Think before you speak especially when it is related to others.
 (vii) Don't say inside, when you can't say outside.
 (viii) Aspiring to live healthy, the benefits of regular exercise and physical activity are hard to ignore.
 (ix) Exercise, meditation and physical activity every day, are great way to feel better.
 (x) It was very old well filled with shallow water.
 (xi) The little frog had been living at the bottom of the old well.
 (xii) All the birds began to dislike him.

Q.4 Read the passage carefully and answer the questions given below. 1 × 4 = 4

The solar system is the sun, the eight planets and their moons. The sun isn't planet. It is a star. Every planet revolves around the sun on a fixed path called orbit. The planets do not crash into each other as they are millions of kilometers apart and each one has its own path. We live on the Earth, it is our planet. It is the third planet from the sun and it has one moon. Each planet is different. Mercury is small, it is near the sun. Mars is red. Saturn has got rings around it and the Jupiter has clouds around it and eleven moons. Uranus has got five moons and Neptune has got only two moons.

- Questions: (i) What is the solar system? (ii) How do the planets move?
 (iii) Which planet has the most number of moons?
 (v) Which planet is the third planet from the sun?

Q.5 Write an essay on any one of the following:

10

- (a) Morning Walk (b) My Best Friend

Q.6 Write a story on any one of the following.

8

- (a) Foolish stag (b) Union is strength

Q.7 Write an application to principal that you have an urgent piece of work.

OR Write a letter to your friend and invite him to your home.

8

Q.8 Translate any six into English.

1 × 6 = 6

- (i) وہ ہنس نہیں رہے تھے۔ (ii) کیا وہ سو رہا ہے؟ (iii) وہ مری نہیں جا سکا۔
 (iv) لڑکے سکول نہیں جا رہے ہیں۔ (v) کیا بارش ہو رہی ہے؟ (vi) تم گھر جا رہے تھے۔
 (vii) کیا عورتیں اپنے بچوں کو پیار کر رہی ہیں؟ (viii) لمبی چوہے کو نہیں پکڑ رہی ہے۔

Paper History & Geography Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Marks: 80

Section B (Marks 48)

HISTORY

Q.2 Short answer of the following. (any six)

6 × 4 = 24

- (i) ✓ What is history?
- (ii) Describe the political condition of Arab before Islam?
- (iii) ✓ What were two most important characteristics of personality of Hazrat Ali(R.A)
- (iv) ✓ Where is Nile River valley located?
- (v) ✓ Why did the Indus valley people settle near the river?
- (vi) ✓ What do you think Alexander invaded India?
- (vii) ✓ What is Sufism?
- (viii) What is the role of Nawab Bahawal Pur in solving early problem of Pakistan?

GEOGRAPHY

Q.3 Short answer of the following. (any six)

6 × 4 = 24

- (i) ✓ What is meant by artificial satellites?
- (ii) ✓ Define lithosphere?
- (iii) ✓ What is difference between Oceanic plates and continental plates?
- (iv) ✓ Write any five example of Sedimentary rocks?
- (v) Write down the names of precious stones found in Pakistan?
- (vi) ✓ How forest change the environment?
- (vii) ✓ What is the capital name of Norway?
- (viii) How human add CO₂ and methane gas in the atmosphere?

Section C

Note: Give answer of the following questions in detail. (any two from each) 8 × 4 = 32

HISTORY

- Q.4 ✓ Describe the life of Hazrat Muhammad (صلی اللہ علیہ وسلم) in Madinah?
- Q.5 ✓ Explain why was the trade in Indus valley civilization well developed?
- Q.6 Write a note on Quaid-e-Azam efforts towards the resolution of early problem of Pakistan?

GEOGRAPHY

- Q.7 ✓ Define Universe? How it come into being and its components and origin?
- Q.8 What is the life style of Norwegian people?
- Q.9 ✓ What is relation between green house gases and global warming?

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS, G-6/3, ISLAMABAD



ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020

Paper: History (Subjective)

Class: VI

Time: 1.10 hrs.

Max. Marks: 30

SECTION-B (MARKS: 15)

Q 2. Give short answer to any FIVE of the following questions.

(5 x 3 = 15)

- i. • What are the important features of a river valley civilization? ✓
- ii. • Where is the River Nile Valley located? ✓
- iii. • What is meant by the term hieroglyphs?
- iv. • Describe the political condition of Arab before Islam. ✓
- v. • Why were the Muslims compelled to migrate to Madinah? ✓
- vi. • What were the main sources of power for the caliph? ✓
- vii. • Identify some of the main occupations of Harappan people.
- viii. • Briefly describe the role of Allauddin Khilji as a ruler?

SECTION-C (MARKS: 15)

Note: Attempt any TWO questions from the following in detail.

(2 x 7.5 = 15)

- Q 3. How were the Sumerian city states governed? ✓
- Q 4. Describe the life of Hazrat Muhammad (PBUH) in Madinah. ✓
- Q 5. Explain why was the trade in Indus Valley Civilization well developed?

NAME: M. Muaz
Class: 6:B
School: I.C.B G/3

Muhammad Muaz

ISLAMABAD MODEL COLLEGE FOR BOYS, F-8/4, ISLAMABAD

Annual Examination February/March 2020

Class: 6th

Subject: History & Geography

Total Marks: 60

Time: 2:30 Min



SUBJECTIVE (Section B, 30 Marks)

Give brief answers to the following questions. (Any six)

(6x5=30)

- ✓ 1. What do you know about google maps? •
- ✓ 2. What was the role of Nawab of Bahawalpur in solving early problems of Pakistan? •
- ✓ 3. Define population and what are its five main characteristics. •
- ✓ 4. What is Sufism? •
- ✓ 5. How forests change the environment?
- ✓ 6. Why were the Muslims compelled to migrate to Madina? •
- ✓ 7. Write the names of natural spheres of the Earth?
- ✓ 8. What are the important features of a River Valley Civilization?
- ✓ 9. Why is Norway called "the land of midnight sun"?
- ✓ 10. What was the purpose of making pyramids?

(Section C 30Marks)

Give detailed Answers of the following questions. (Any three)

(3x10=30)

- ✓ 1. How did the impacts of the battle of Tarain change the history of India?
2. Write the names of planetary winds and its characteristics.
- ✓ 3. Describe the social values and justice during the caliphate of Hazrat Umar (R.A)
- ✓ 4. Discuss the distribution and density of population in the world.
- ✓ 5. What do you know about good Governance and Transparency?
- ✓ 6. Describe Rotation and Revolution of the Earth and show impacts with the help of diagram.

Annual Examination 2020 (a1)

Paper History / Geography Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min Zain Ali Section B (Marks 40)

Marks: 80

10 × 4 = 40

Q.2 Attempt any ten questions.

Roll no. 3500

M. Zain Ali

- ☒ (i) What is history?
- ☒ (ii) Where is the river Nile valley located?
- ☒ (iii) What is meant by the term hieroglyphs?
- ☒ (iv) What do you know about Arabian Peninsula?
- ☒ (v) Why was the caliphate important for the Muslim state?
- ☒ (vi) What were the main sources of power for the caliph?
- ☒ (vii) What is a galaxy?
- ☒ (viii) How does a planet differ from a star?
- ☒ (ix) Define Lithosphere?
- ☒ (x) What is the difference between land and sea breeze?
- ☒ (xi) What is meant by tectonic plates?
- (xii) What are elements, rocks and minerals?
- (xiii) Draw and label the internal structure of the earth?

Section C (Marks 40)

Note: Attempt any five questions.

8 × 5 = 40

- ☒ Q.3 How were the Sumerian city states governed?
- ☒ Q.4 Why was the River Nile useful for the ancient Egyptian farmers?
- ☒ Q.5 How was it possible to establish the Muslim state in Madina?
- ☒ Q.6 What were the qualities of the leadership of the pious caliphs?
- ☒ Q.7 Define universe. How it came into being, its components and origin?
- ☒ Q.8 Explain the structure of atmosphere in detail?
- Q.9 Write down the internal structure of the Earth?
- Q.10 How is the rock cycle completed? Explain with the help of a diagram?

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS, G-6/3, ISLAMABAD



ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020

Paper: Geography (Subjective) Class: VI

Time: 1.10 hr.

Max. Marks: 34

SECTION-B (MARKS: 24)

Q. No. 2 Write short answers of any SIX of the following questions.

(6 x 4 = 24)

- i. Name the four major populated zones of the world. ✓
- ii. Write the names of natural spheres of the earth. ✓
- iii. Name of three ways that Tectonic plate boundaries interact with each other. ✓
- iv. Write any four examples of sedimentary rocks. ✓
- v. Write the names of precious stones found in Pakistan. ✓
- vi. What is Peninsula? Name any two countries located on Scandinavian Peninsula. ✓
- vii. What are the impacts of overpopulation on environment? ✓
- viii. How does a map differ from a sketch? ✓

SECTION-C (MARKS: 10)

Note: Attempt any ONE question from the following.

(1 x 10 = 10)

- Q. No. 3 What are maps and how are they useful in our daily life?
- Q. No. 4 Explain the structure of atmosphere in detail. ✓
- Q. No. 5 How is the rock cycle completed? Also draw the diagram.

NAME: M. Mueez
 Class : 6: B
 School: I. C. B G6/3

Muhammad Mueez

Annual Examination 2020 (a1)
Paper Computer Class 6th

Time: 2 Hours 40 Min

Section B (Marks 40)

Marks: 80

10 × 4 = 40

Q.2 Attempt any ten parts.

- ☒ (i) Define ICT.
- ☒ (ii) Write down ICT application in industries.
- ☒ (iii) Differentiate between input and output devices.
- ☒ (iv) What is the use of device driver?
- ☒ (v) Define File and Folder.
- ☒ (vi) Write down steps to create a shortcut of Microsoft Word on desktop.
- ☒ (vii) Write down steps to restore a deleted file.
- ☒ (viii) Write down any three steps for sitting posture for typing.
- ☒ (ix) Write down the use of PhET simulations.
- ☒ (x) Identify the main parts of URL www.bing.com
- ☒ (xi) Write down the use of bookmarks.
- ☒ (xii) Write down safe internet browsing tips.
- ☒ (xiii) Define Cybercrime.
- ☒ (xiv) What is meant by information privacy?

Section C (Marks 40)

Note: Attempt any five questions.

5×8 = 40

- ☒ Q.3 Differentiate between data and information with examples.
- ☒ Q.4 Compare system software and application software with example.
- ☒ Q.5 Define operating system. List different examples of operating system.
- Q.6 Define application software. List different types of application software.
- ☒ Q.7 Define 3D object. Write down steps to create any 3D object.
- ☒ Q.8 (a) What is the importance of Internet in our lives?
(b) Define search engine and give example.
- Q.9 Differentiate between web browser and web site.
- Q.10 (a) What is the importance of ICT security?
(b) Why do you think Cyber ethics are more important now a days?

ISLAMABAD COLLEGE FOR BOYS, G-6/3, ISLAMABAD



ANNUAL PROMOTIONAL EXAMINATION FEB-MAR. 2020

Paper: Computer Science (Subjective) Class: VI

Time: 2.30 hrs.

Total Marks: 70

Class: 6: B

SECTION-B

Note: Attempt any Ten (10) questions. All questions carry equal marks.

(10 x 5 = 50)

- Q.1 Differentiate between Data and Information with example? ✓
- Q.2 Compare system software and application software? ✓
- Q.3 Write down ICT application in industries? ✓
- Q.4 Define file and folder? ✓
- Q.5 Write down steps to restore a deleted file? ✓
- Q.6 What is the use of device driver? ✓
- Q.7 Write down any three steps for sitting posture for typing? ✓
- Q.8 Define 3D object, write step to create any 3D object?
- Q.9 Differentiate between web browser and website? ✓
- Q.10 Write down safe internet browsing tips? ✓
- Q.11 Identify the main parts of URL, www.bing.com?
- Q.12 Why do you think cyber ethics are more important now a day? ✓
- Q.13 What is meant by information privacy? ✓

SECTION-C

Note: Attempt any Two (02) questions of the following. All questions carry equal marks. 2 x 10 = 20

- Q.1 Differentiate between input and output devices. Explain four input and output devices in detail? (10) ✓
- Q.2 a. Define operating system. List different examples of operating system? (6)
b. Define search engine and give example? (4)
- Q.3 a. Define Application software, list different types of Application software? ✓ (6)
b. Define cybercrime? (4)

Computer Science Paper Class VI
SECTION B (30 MARKS)

Time Allowed: 2:40-hours

Question No 2: Attempt any TEN parts from the following. Each part carries 3 marks. (10 X 3 = 30)

- i) ✓ Define ICT,
- ii) ✓ Define Input Devices and Output Devices with examples.
- iii) ✓ Differentiate between Hardware and Software?
- iv) ✓ Define Operating system?
- v) ✓ What is the use of device driver?
- vi) ✓ Define file and folder.
- vii) ✓ Write down any three steps for sitting posture for typing.
- viii) ✓ List different types of Application software.
- ix) ✓ Write down the use of Brushes in Paint 3D.
- x) ✓ Differentiate between web browser and website.
- xi) ✓ Define search engine and give examples
- xii) ✓ Identify the main parts of URL, www.bing.com.
- xiii) ✓ What is copyright violation?
- xiv) ✓ Define cybercrime
- xv) ✓ Define ICT ethics?

SECTION C (30 MARKS)

NOTE: Attempt any five Questions from this part (5 X 6 = 30)

- ✓ Question No 3: Differentiate between DATA and Information with example.
- ✓ Question No 4: Compare System software and Application software with example.
- ✓ Question No 5: Write down steps to create a shortcut of Microsoft Word on desktop.
- ✓ Question No 6: Write down the use of PhET simulations.
- Question No 7: Write down the steps to create a 3D object.
- ✓ Question No 8: What is the importance of Internet in our lives?
- ✓ Question No 9: What are the ways to secure your private and confidential information?


21/02/20

$$5 \times 3 = 15$$

س 2- صرف پانچ سوالات کے مختصر جواب تحریر کریں۔

(i) قرارداد پاکستان کب پیش کی گئی اور کس نے پیش کی؟

(ii) سر سید احمد خان نے کون سا تاریخی کارنامہ سرانجام دیا؟

(iii) بھائی چارے سے کیا مراد ہے؟

(iv) ناچاقیاں کیوں جنم لیتی ہیں۔

(v) قرآن مجید نے زبان کو کیا قرار دیا ہے؟

(vi) حمد اور نعت کی تعریف کریں۔

(vii) برائی کے راستے پر چلنے والے کا انجام کیا ہوتا ہے؟

$$7 + 1 = 8$$

س 3- درج ذیل پیرا گراف کو آسان اردو میں لکھیں نیز سبق کا نام بھی تحریر کریں۔

آج اگر مسلمان زوال کا شکار ہے تو اس کی ایک بڑی وجہ اخوت اور بھائی چارے کے جذبے کا فقدان ہے۔ مسلمان گروہ بندی، مفاد پرستی اور علاقہ پرستی سے نکل کر بھائی بھائی بن جائیں تو آج بھی امت مسلمہ اپنا کھویا ہوا وقار حاصل کر سکتی ہے۔

$$7 + 1 = 8$$

س 4- درج ذیل اشعار کی تشریح کریں، نیز نظم کا نام بھی لکھیں۔

کس طرح ہم کریں تیری قدرت بیاں
دن کو سورج سے دیتا ہے تورو شنی
تیری حمد و ثناء ہے زباں در زماں
رات میں چاند تاروں کا دلکش سماں
پرندوں کے اڑتے ہوئے کارواں
تیری عظمت کا ہیں خوبصورت نشان

5

س 5- (الف) صرف پانچ الفاظ کو جملوں میں استعمال کریں۔

باتوں باتوں میں، فطرت، زبیاں، کشانی، دل جیت لینا، لطف اندوز ہونا، کامیابی

5

(ب) فقرات درست کریں۔

میں لاہور جانا ہے۔ ہم نے کوہ ہمالیہ کا پہاڑ دیکھا۔ صدا خوش رہو۔ آپ کا غریب خانہ بہت بڑا ہے

5

بچت کرنا چھابات ہے۔

(ج) مونث لکھیں۔ کلام، میاں، تواب، شیر، خالو

5

(د) درج ذیل سائقوں کی مدد سے دو دو الفاظ بنا لیں۔

بے، ہم، ان، با، شاہ

7

س 6- اپنی ساگرہ کے موقع پر اپنے دوستوں کے لئے دعوتی پیغام کا خط تحریر کریں۔

درخواست برائے رخصت بوجہ ضروری کام

10

س 7- کوئی ایک کہانی تحریر کریں۔ سچ میں برکت، پیلا کوا

12

س 8- کوئی ایک مضمون تحریر کریں۔ علامہ اقبال، میرا اسکول، پابندی وقت

پرچہ اردو (موضوعی) برائے جماعت ششم

حصہ دوم (نمبر 35)

$8 \times 3 = 24$

- 2- درج ذیل میں سے آٹھ سوالات کے جوابات تحریر کریں۔
- (i) قائد اعظم محمد علی جناح نے کس چیز کا درس دیا؟ (ii) ایک طالب علم کے لیے صحت مند ہونا کیوں ضروری ہے؟
- (iii) اردو ادب کی ترقی میں کردار ادا کرنے والی تین خواتین کے نام لکھیں۔
- (iv) سیالکوٹ کی مشہور مصنوعات کون سی ہیں؟ (v) پرانے زمانے کے مشہور مشاغل کون سے تھے؟
- (vi) موبائل ہمارے کس کام آتا ہے؟ (vii) قدرتی گیس ہمارے کس کام آتی ہے؟
- (viii) کچن گارڈن سے کیا مراد ہے؟ (ix) علامہ اقبال قرآن پاک کی تلاوت کیسے کرتے تھے؟
- (x) گھوڑے نے کس چیز سے توبہ کی؟ (xi) برائی کے راستے پر چلنے والے کا انجام کیا ہوتا ہے؟
- (xii) پانی کے تین فائدے لکھیں۔

- 3- (الف) درج ذیل الفاظ کے مونث لکھیں۔ غلام، خاوند، گوالا
- (ب) درج ذیل الفاظ کے متضاد لکھیں۔ زوال، شکست، نفرت
- (ج) درج ذیل الفاظ کو جملوں میں استعمال کریں۔

پاکیزگی، وہابی امراض، لطف اندوز ہونا، دل بھر آنا، استقامت

حصہ سوم (نمبر 45)

- 4- درج ذیل میں سے کسی ایک پیرا گراف کی سلیس اردو کیجئے نیز سبق کا نام بھی لکھیں۔
- (الف) اللہ تعالیٰ نے انسان کو محنت سے کام کرنے کی ترغیب دلائی اور فرمایا کہ انسان کو وہی ملتا ہے جس کے لیے وہ محنت کرتا ہے۔ چنانچہ ضروری ہے کہ زندگی میں کامیابی کے لیے محنت کی جائے دنیا میں وہی لوگ کامیاب ہوتے ہیں جو محنت کرتے ہیں۔ اس لیے ہم کہہ سکتے ہیں کہ محنت اور کامیابی کا آپس میں گہرا تعلق ہے۔ گویا زندگی ایک سفر ہے اور مسلسل چلنے والے ہی منزل پر پہنچتے ہیں۔
- (ب) حضرت آدم علیہ السلام سے لے کر آج تک بے شمار انسان آئے اور گئے۔ ان میں مرد بھی تھے اور خواتین بھی۔ خاندان کی تشکیل مرد اور عورت دونوں سے ہوتی ہیں۔ معاشرے کو پر امن بنانے اور ترقی دینے میں دونوں کا اہم کردار ہے۔ دنیا میں بہت سے مرد اور عورتیں ایسی گزری ہیں جنہوں نے اپنے عمل کردار اور فکر کی عظمت سے دوسروں کے لیے امن اور ترقی کی نئی راہیں کھولیں۔
- درج ذیل میں سے کسی ایک جزو کی تشریح کیجئے۔ نیز نظم کا نام اور شاعر کا نام بھی تحریر کریں۔
- (الف) نہ دنیا میں ہوگی کبھی اس کی عزت نہ ہی جان اور مال میں کوئی برکت
- کرے گا یہاں ہر کوئی اس سے نفرت سبھی کی نظر میں وہ نیچا رہے گا

ہمیشہ وہ نقصان اپنا کرے گا

گھٹا آن کر مینہ جو برسائی جڑی بوٹیاں پیڑ آئے نکل

تو بے جان مٹی میں جان آگئی عجب تیل پتے عجب پھل پھول

- 5- درج ذیل میں سے کسی ایک عنوان پر مضمون تحریر کریں۔

قائد اعظم وقت کی پابندی میر اسکول کسی ایک موضوع پر کہانی لکھیں۔ اتفاق میں برکت ہے۔ احسان کا بدلہ احسان

- اپنے پرنسپل صاحب کو فیس معافی کی درخواست تحریر کریں۔ اپنے چچا کو گھڑی کے تحفے کے شکریے کا خط تحریر کریں۔ اسم معروفہ اور اسم مکرمہ کی تعریف کریں۔ نیز دو دو مثالیں دیں۔

(10)

سوال نمبر 2: الف۔ نصابی کتاب کی روشنی میں مندرجہ ذیل میں سے پانچ اجزاء کے جوابات لکھیں۔

i. شیخ سعدی کا اصل نام کیا تھا؟

ii. پنجابی کے تین بڑے صوفی شاعروں کے نام لکھیں۔

iii. بھائی چارے سے کیا مراد ہے؟

iv. ماموں راشد عمران کا پیشہ کیا تھا اور انہیں کس چیز کا شوق تھا؟

v. ۱۹۳۰ء کے خطبہ الہ آباد کی خاص بات کیا تھی؟

vi. علامہ اقبال اپنے ملنے والوں سے کیا رویہ اپناتے تھے؟

vii. کربلا میں کس شخصیت نے عزم و استقامت کی اعلیٰ ترین مثال قائم کی؟

(05)

ب۔ درج ذیل میں پانچ الفاظ کے جملے بنائیں۔

طبع ہونا

ایجاد

وسائل

حقوق العباد

حسن سلوک

سرد گر کرنا

(05)

ج۔ درج ذیل الفاظ کے معنی لکھیں۔

ناچاقی

کینہ

شفقت

حب الوطنی

رفت

(05)

سوال نمبر 3: الف۔ درج ذیل اشعار کی تخریج کریں۔

عشق و انصاف ، رحم و کرم ، نیکیاں

کسا ہم کو بھی ہو یہ دولت عطا ، اے خدا !

کسا نام روشن ہمارا بھی دنیا میں ہو

کسا علم کا شوق دل میں چکا ، اے خدا !

(05)

ب۔ ”ایک آرزو“ پر ”سردرد کی گولی“ کا مرکزی خیال تحریر کریں۔

(10)

سوال نمبر 4: ”لالہ بڑی بلا ہے“ کے عنوان پر کہانی لکھیں۔

(10)

سوال نمبر 5: اپنے دوست کے نام خط لکھیں جس میں اے بتائیں کہ آپ اس دفعہ موسم گرما کی تعطیلات کیسے گزاریں

یا

ضروری کام کی درخواست لکھیں

(10)

سوال نمبر 6: درج ذیل میں سے کسی ایک موضوع پر مضمون تحریر کریں۔

ساتن کے فائدے

حضرت محمدؐ کی سیرت

محنت کی عظمت

(10)

سوال نمبر 7: دسے گئے ہر اگرلف کو غور سے پڑھیں اور آخر میں دسے گئے سوالات کے جوابات تحریر کریں۔

۱۔ کشمیر کو ایک خوب صورت وادی ہونے کی وجہ سے جنت ارضی کہا جاتا ہے اس کا کل رقبہ تقریباً ۸۴ ہزار مربع میل ہے (کشمیر ہندوؤں نے تقریباً چار ہزار

سال تک حکومت کی مگر اس کے بعد مسلمانوں کی حکومت آئی ۱۳۱۱ء تا ۱۸۱۹ء تک کشمیر میں مسلمان حکومت کرتے رہے) مسلمان حکمرانوں کے حسن سلوک اور

بزرگان دین کے حسن اخلاق کی وجہ سے یہاں کی اکثریت نے اسلام قبول کر لیا مگر مسلمانوں کے بعد انگریز کشمیر مہاراجہ گلاب سنگھ کو فروخت کر دیا۔ ۱۹۴۷ء

میں یہاں کا حکمران ہری سنگھ تھا۔

۲۔ کشمیر کو کیا کہا جاتا ہے؟

۳۔ کشمیری لوگ مسلمان کیسے ہوئے؟

۴۔ تقریباً کتنا عرصہ مسلمانوں نے کشمیر پر حکومت کی؟

۵۔ قیام پاکستان کے وقت کشمیر کا حکمران کون تھا؟

۶۔ انگریزوں نے کشمیر پر قبضہ کب کیا؟

(10)

سوال نمبر 8: اسم صفت کی تعریف لکھیں اور دو مثالیں بھی دیں۔

سوال نمبر 9:

الف۔ مترادف لکھیں

فج

قبیلہ

آسمان

ب۔ متضاد لکھیں

سکناہ

نفرت

زوال

شاگرد

ج۔ مذکر کے مونث لکھیں

لوہار

غلام

گوالا

اسلام آباد ماڈل کالج برائے طلباء ایف فور اسلام آباد

Annual Examination February/March 2020

وقت: 2:40 گھنٹے

کل نمبر: 80

پرچہ: اردو
جماعت: ہشتم

(حصہ دوم موضوعی ۸۰ نمبر)

(5)

سوال نمبر ۲:- درج ذیل مصرعوں کی بشر بنائیں؟

- (۱) نام روشن ہمارا بھی دنیا میں ہو
(ii) عقیدہ میرا، ڈول سکتا نہیں
(iii) پانی بھی سورج بن کر اٹھ اٹھ کے دیکھتا ہو
(iv) جو کرتا ہے تا خوش خدا اور نبی کو
(v) یہ دودن میں کیا ماجرا ہو گیا۔

(5)

ب:- کوئی سے پانچ الفاظ و جوارات کے جملے بنائیں؟
مشاہدات، گروہ بندی، شورش، مطمح ہونا، چرے گننا، مطمح ہونا،

(10)

سوال نمبر ۳:- ”جھوٹ کا انجام“ پر کہانی لکھیں؟

(10)

سوال نمبر ۴:- پریل سے نام اسکول چھوڑنے کا حقیقت کی درخواست لکھیں؟

(15)

سوال نمبر ۵:- دوست کے نام خط لکھ کر اُسے بھائی کی شادی کی دعوت دیں۔
کوئی سے پانچ سوالات کے جوابات تحریر کریں؟

- ۱- پہلی حکایت میں کونسا فاسفہ بیان ہوا ہے؟
۲- قرآن مجید نے زبان کو کیا قرار دیا ہے؟
۳- ناچا قیاس کیوں جنم لیتی ہیں؟
۴- پرانے زمانے کے مشہور مشاغل کون سے تھے؟
۵- ایک طالب علم کے لیے صحت مند ہونا کیوں ضروری ہے؟

(25)

سوال نمبر ۶:- درج ذیل سوالات کے جوابات دیجیے۔

(03)

(الف) مترادف لکھیں؟ حین، رکاوٹ، آسمان

(03)

(ب) متضاد لکھیں؟ شاگرد، رات، مصروف

(04)

(ج) درج ذیل جملوں کو فعل ماضی میں تبدیل کریں؟

- ۱- حج اچھے فیصلے کرتے ہیں۔
۲- طلبہ دل لگا کر پڑھتے ہیں۔
۳- غامخت محنت کرتا ہے۔
۴- ہم کسی کو جنگ نہیں کرتے۔

(04)

(د) درج ذیل الفاظ میں سے کلمہ اور مہمل الگ الگ کر کے لکھیں؟

کاغذ، وان، چائے، جوتے، کپڑے، وپڑنے، واپی، ووتے

(06)

(و) اسم جامد اور اسم مصدر کی تین تین مثالیں دیں؟

فرق، دوا، تجربہ، اچھی، گلابی، حسن

(02)

(ز) درج ذیل سابقوں کی مدد سے تین تین لفظ بنائیں؟

ہم، ان، کسی ایک عنوان پر مضمون لکھیں؟
موسم بہار، میری پسندیدہ کتاب

(10)

سلسلہ

سلسلہ

اسلام آباد مادل کالج برائے طلباء ایف فور اسلام آباد

وقت ۲ گھنٹے چالیس منٹ

امتحان سالانہ 2020ء

پرچہ اسلامیات؛

حصہ دوم (موضوعی)

جماعت ششم؛

$$09 = 3 \times 3$$

سوال نمبر 2 درج ذیل قرآنی آیات میں سے صرف تین کا با محاورہ ترجمہ کریں۔

(۱) اِنَّ الصَّلٰوةَ كَانَتْ عَلَى الْمُؤْمِنِيْنَ كِتَابًا مَّوْقُوتًا (۱۵) وَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً طَهُورًا۔

(۲) يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ وَكُونُوا مَعَ الصَّادِقِينَ۔ (۹۵) اِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُ بِالْعَدْلِ وَالْإِحْسَانِ

(۹۶) اِنَّ الشِّرْكَ لَظُلْمٌ عَظِيمٌ۔

$$15 = 5 \times 3$$

سوال نمبر 3 درج ذیل میں سے پانچ سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

(۱) عقیدہ توحید کا مفہوم لکھیں۔ (۲) طہارت کے لغوی معنی کیا ہیں؟

(۳) ارکان اسلام سے کیا مراد ہے؟

(۴) دعائے گنتے ہوئے کس بات کا خیال رکھنا چاہیے؟ (۵) صلح نامہ حدیبیہ کس نے لکھا؟

(۶) مرحب کون تھا؟ اور اسکے بارے میں کیا مشہور تھا؟

(۷) حضرت امام حسنؑ کی کوئی سی تین خوبیاں لکھیں؟ (۸) عشرہ مبشرہ سے کیا مراد ہے؟

حصہ سوم (تفصیلی سوالات)

$$16 = 4 \times 4$$

نوٹ۔ مندرجہ ذیل سوالات میں سے کوئی سے چار سوالات کے تفصیلی جوابات تحریر کریں۔

(۱) نماز کے فرائض ترتیب کے ساتھ تحریر کریں۔ (۲) غزوہ خیبر کے نتائج و اثرات تفصیل لکھیں۔

(۳) اسلام میں مہدائت کی کیا اہمیت ہے؟ واضح کریں۔

(۴) قرآن مجید کی روشنی میں عدل و احسان کی اہمیت بیان کریں۔

(۵) حضرت خدیجہ الکبریٰؓ کی دینی خدمات مختصر لکھیں۔

(۶) رشتہ داروں اور پڑوسیوں کے حقوق کی اہمیت بیان کریں۔

سوال نمبر 4 درج ذیل عنوانات میں سے کسی ایک پر مختصر نوٹ لکھیں۔

(۱) صلح حدیبیہ کی شرائط (۲) طہارت

کل نمبر: 62

پرچہ اسلامیات (موضوعی) برائے جماعت ششم

وقت: 2 گھنٹے 40 منٹ

حصہ دوم

$$5 \times 8 = 16$$

س 2- مندرجہ ذیل میں سے آٹھ سوالات حل کریں۔

- (i) عقیدہ توحید کا مفہوم لکھیں۔
- (ii) ارکان اسلام سے کیا مراد ہے؟
- (iii) نماز کے لفظی و اصطلاحی معنی لکھیں۔
- (iv) دعائے تہنیت ہوئے کس بات کا خیال رکھنا چاہئے؟
- (v) ابوسفیان نے قیصر روم کے سوالات کے کیا جواب دیئے؟
- (vi) یہودیوں کے کون سے بڑے قبیلے خیر اور اطراف میں آباد تھے؟
- (vii) طہارت کے لغوی معنی کیا ہیں؟
- (viii) صداقت سے کیا مراد ہے؟
- (ix) عبادت میں احسان کیا ہے؟ ایک حدیث لکھیں۔
- (x) نظم و ضبط کا مفہوم بیان کریں۔
- (xi) حقوق سے کیا مراد ہے نیز حقوق کی اقسام بتائیں؟
- (xii) چوری کا مفہوم بیان کریں۔
- (xiii) عشرہ مشرہ سے کیا مراد ہے؟

حصہ سوئم (تفصیلی جوابات)

نوٹ: مندرجہ ذیل میں سے دو سوالات حل کریں۔

- س 3- عقیدہ توحید کے اثرات تحریر کریں۔
- س 4- نماز کے فوائد بیان کریں۔
- س 5- صلح حدیبیہ کے کیا نتائج رونما ہوئے۔
- س 6- اسلام میں صداقت کی کیا اہمیت ہے؟ واضح کریں۔

کل نمبر: 62

پرچہ اسلامیات (موضوعی) برائے جماعت ششم

وقت: 2 گھنٹے 40 منٹ

حصہ دوم

$$4 \times 4 = 16$$

س 2- درج ذیل میں سے چار اجزاء کا ترجمہ لکھیں۔

(i) ☒ إِنَّ الصَّلَاةَ كَانَتْ عَلَى الْمُؤْمِنِينَ كِتَابًا مَوْقُوتًا ○

(ii) ☒ وَقَالَ رَبُّكُمْ ادْعُونِي أَسْتَجِبْ لَكُمْ ○

(iii) ☒ إِنَّ الشِّرْكَ لَظُلْمٌ عَظِيمٌ ○

(iv) ☒ وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ ○

(v) ☒ هُوَ اللَّهُ الَّذِي لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ عِلْمُ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ هُوَ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ ○

$$8 \times 2 = 16$$

س 3- مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے آٹھ سوالات کے جوابات تحریر کریں۔

(i) ☒ کائنات میں سے وجود باری تعالیٰ کی کوئی سی چار نشانیاں لکھیں؟ ☒ عقیدہ توحید کا مفہوم لکھیں؟

(ii) ☒ ارکان اسلام سے کیا مراد ہے؟ ☒ نماز کی بنیادی شرائط بیان کریں؟

(iii) ☒ دعا مانگتے ہوئے کس بات کا خیال رکھنا چاہئے؟ ☒ بیعت رضوان سے کیا مراد ہے؟

(iv) ☒ صلح نامہ حدیبیہ کو فتح مبین کیوں کہا گیا؟ ☒ نجاشی نے رسول کا خط پا کر کس رد عمل کا اظہار کیا؟

(v) ☒ خیبر میں یہودیوں کا سب سے اہم قلعہ کون سا تھا؟ ☒ مہرب کون تھا اور اس کے متعلق کیا مشہور تھا؟

(vi) ☒ طہارت کے لغوی معنی کیا ہیں؟ ☒ نظم و ضبط کا مفہوم بیان کیجئے۔

حصہ سوئم (نمبر 30)

$$6 \times 5 = 30$$

نوٹ: کوئی سے پانچ سوالات کے جوابات تحریر کریں۔

س 4- ☒ عقیدہ توحید کی اہمیت قرآن و حدیث کی روشنی میں تحریر کریں؟

س 5- ☒ نماز کی اہمیت و فرائض ترتیب کے ساتھ بیان کریں؟

س 6- ☒ صلح نامہ حدیبیہ کے اہم شرائط تحریر کریں؟

س 7- ☒ غزوہ خیبر کے نتائج و اثرات لکھیں؟

س 8- ☒ طہارت و پاکیزگی کے چند فوائد تحریر کریں؟

س 9- ☒ قرآن مجید کی روشنی میں عدل و احسان کی اہمیت بیان کریں؟

س 10- ☒ حقوق العباد سے کیا مراد ہے؟ نیز والدین کے حقوق بیان کریں؟

پرچہ اطلاقی برقیات برائے جماعت ششم

وقت: 2 گھنٹے

حصہ اول

6

- س 1- مندرجہ ذیل سوالات کے درست جوابات کے گرد دائرہ لگائیں۔
- (i) تار میں سے برقی رو گزاری جائے تو وہ مقناطیس بن جاتی ہے۔
(الف) موصل (ب) غیر موصل (ج) حاجز
- (ii) گھروں یا فیکٹریوں میں دائرنگ کے لیے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) دائر روپ (ب) تنگی تاریں (ج) دائرنگ دائر
- (iii) جن اشیاء میں سے برقی کرنٹ نہیں گزر سکتی انہیں کہتے ہیں۔
(الف) موصل اشیاء (ب) غیر موصل اشیاء (ج) برق پاشیدے
- (iv) خشک سیل برقی کرنٹ پیدا کرنے کا ایک آلہ ہے۔
(الف) ڈی سی (ب) اے سی (ج) برق سکونی
- (v) کسی موصل سے الیکٹران کے بہاؤ کو کہتے ہیں۔
(الف) برق رو (ب) برقی دباؤ (ج) برقی پوٹینشل
- (vi) قطب شمالی کا مشابہ قطب ہے۔
(الف) قطب شمالی (ب) قطب جنوبی (ج) دونوں میں

حصہ دوم

$$3 \times 8 = 24$$

س 2- مندرجہ ذیل سے آٹھ سوالات کے مختصر جوابات دیں۔

- (i) اگر مقناطیس کو آزادانہ لٹکایا جائے تو یہ کس رخ ٹھہرتا ہے؟
- (ii) اکبری رگڑے مقناطیس کی تیاری میں کتنے مقناطیس استعمال کرتے ہیں؟
- (iii) غیر مشابہ قطبین ایک دوسرے کو کشش کرتے ہیں یا پرے دھکیلتے ہیں؟
- (iv) دو مشابہ قطبین کے درمیان خطوط قوت کہاں پر ایک دوسرے کو قطع کرتے ہیں؟
- (v) برق رواں سے کیا مراد ہے؟
- (vi) الیکٹران کو سرکٹ میں چلانے کے لیے کس چیز کی ضرورت ہوتی ہے؟
- (vii) خشک سیل کے مواد کارنگ کس وجہ سے سیاہ ہوتا ہے؟
- (viii) موصل شے کی مقناطیسی خصوصیات کب تک رہتی ہیں؟
- (ix) مصنوعی مقناطیس کی کتنی اقسام ہیں؟
- (x) بجلی کے آلات کو کیسے کنکشن دیا جاتا ہے؟

حصہ سوم

$$2 \times 10 = 20$$

نوٹ: مندرجہ ذیل سوالات میں سے دو سوالات کے تفصیلاً جوابات تحریر کریں۔

- س 3- مقناطیس کی قوت کس جگہ سب سے زیادہ ہوتی ہے؟
- س 4- چارج کسے کہتے ہیں؟ اس کی کتنی اقسام ہیں؟ مثالیں دیں؟
- س 5- ایک ایسا سرکٹ بنائیں جس میں ایک سوئچ سے ایک بلب اور دوسرے سوئچ سے ٹوپن ساکٹ کنزول کی گئی ہو۔ ڈایا گرام صاف بنائیں۔

10

س 1- مندرجہ ذیل سوالات کے چار ممکنہ جوابات میں سے درست جواب کا انتخاب کیجئے۔

- (i) بیج کو کسے کے لئے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) تیشہ (ب) چنگل ہتھوڑی (ج) زنبور (د) بیج کس
- (ii) لکڑی میں اندر کی طرف کٹائی کرنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) تیشہ (ب) کلہاڑا (ج) کرعہ (د) آری
- (iii) پھول پتیاں اور دیگر زیان کشی کام کے لیے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) کرعہ (ب) کوپنگ آری (ج) پاکستانی آری (د) لین آری
- (iv) دستی طریقہ سے 25 م م تک کے سوراخ کئے جاتے ہیں۔
(الف) بریڈال سے (ب) آگرسٹ سے (ج) برما سے (د) گمٹ سے
- (v) لکڑی میں چھوٹے چھوٹے سوراخ نکالنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) بریڈال (ب) گمٹ (ج) آگرسٹ (د) برما
- (vi) دو فٹہ کو بند کرنے سے لمبائی رہ جاتی ہے۔
(الف) $6\frac{1}{2}$ " (ب) $7\frac{1}{2}$ " (ج) $8\frac{1}{2}$ " (د) $9\frac{1}{2}$ "
- (vii) گنیا کے حصے ہوتے ہیں؟
(الف) ایک (ب) دو (ج) تین (د) چار
- (viii) لکڑی ہڈائے، قوسیں کھینچنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔
(الف) ڈی (ب) پٹل کمپاس (ج) کیلیپر (د) قاسم
- (ix) سال خط کش میں سلاخیں ہوتی ہیں۔ (الف) ایک (ب) دو (ج) تین (د) چار
- (x) ساوہ خط کش میں سلاخیں ہوتی ہیں۔ (الف) ایک (ب) دو (ج) تین (د) چار

حصہ دوم

$$3 \times 8 = 24$$

س 2- مندرجہ ذیل سوالات کے آٹھ مختصر جوابات دیں۔

- (i) گرم لکڑی کی اقسام لکھیں۔
(ii) سخت لکڑی کی اقسام لکھیں۔
- (iii) درخت کے بڑے حصے کون کون سے ہوتے ہیں؟
(iv) قدرتی تقائیں کون کون سے ہیں؟
- (v) دو ڈورک میں کون کون سے آپریشن کئے جاتے ہیں؟
(vi) کٹائی یا پرائی پر نوٹ لکھیں۔
- (vii) مارکنگ، پینٹس اور لے آؤٹ پر نوٹ لکھیں۔
(viii) گنیا پر نوٹ لکھیں۔
- (ix) پٹل پر نوٹ لکھیں۔
(x) پاکستانی آری کے حصوں کے نام لکھیں۔

حصہ سوم

$$2 \times 8 = 16$$

نوٹ: مندرجہ ذیل سوالات میں سے دو سوالات کے تفصیلاً جوابات تحریر کریں۔

- س 3- دو ڈور کشاپ کے کوئی سے دس حفاظتی تدابیر لکھیں۔
- س 4- درخت کے حصے کی تراش بمع شکل لکھیں۔
- س 5- لکڑی کو خشک کر سکنے کے طریقے لکھیں نیز ایک پر مفصل نوٹ لکھیں۔
- س 6- دو ڈورکنگ میں استعمال ہونے والے دس اوزاروں کے نام لکھیں نیز کسی ایک پر مفصل نوٹ لکھیں۔

امتحان سالانہ 2020ء (a5)
پرچہ زرعی تعلیم برائے جماعت ششم

کل نمبر: 50

وقت: 2 گھنٹے 40 منٹ

حصہ دوم (موضوعی)

$$5 \times 6 = 30$$

س 2- کوئی سے پانچ مختصر سوالات کے جوابات تحریر کریں۔

(i) ✓ کپے ہوئے بیج کی علامات تحریر کریں؟

(ii) ✓ آپ بیج اکٹھے کرنے کے لئے کیا اقدامات کریں گے؟

(iii) ✓ ایسے پودے جو صرف پانی میں اگتے ہیں انہیں کیا کہتے ہیں؟

(iv) ربیع کی فصلوں میں پیدا ہونے والی جڑی بوٹیوں کے نام لکھیں۔

(v) ✓ جڑی بوٹیاں ہماری فصلوں کا سب سے بڑا دشمن ہیں۔ اس کی وضاحت کریں۔

(vi) ✓ نامیاتی مادہ سے کیا مراد ہے؟

(vii) ✓ زراعت کی اصطلاح کے مطابق زمین سے کیا مراد ہے؟

حصہ سوئم

$$10 \times 2 = 20$$

نوٹ: کوئی سے دو سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

س 3- ✓ چھ اور خالص بیج کی خصوصیات تفصیل سے تحریر کریں۔

س 4- ✓ پودوں کی اقسام تحریر کریں نیز آبی پودوں کی جڑوں ہتوں اور تنوں کی خصوصیات تحریر کریں۔

س 5- زمین کے طبعی اجزاء تفصیل سے تحریر کریں۔