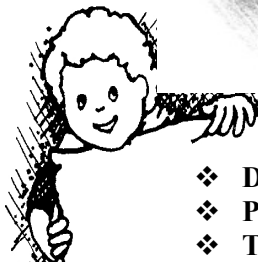


**DIVISIONAL PUBLIC SCHOOL & COLLEGE SAHIWAL
(SUB CAMPUS CHICHAWATNI)**



SUMMER TASK CLASS VIII 2022-23



- ❖ Do your summer vacation Home Work by yourself.
- ❖ Parents should just guide their children in completing their homework.
- ❖ Task Partially or completely done by parents or others will not be granted any marks.
- ❖ Originality of creative work will be appreciated.
- ❖ Marks will be deducted for untidy work.
- ❖ The work should be neat & clean.
- ❖ Do each subject work on a separate note book.
- ❖ Summer vacation home work of each subject will carry 5 marks separately. These marks will be added to the result of 1st Semester Examination.
- ❖ Last date of Submission: _____
- ❖ Do your summer vacation Home Work by yourself.
- ❖ Parents should just guide their children in completing their homework.
- ❖ Task Partially or completely done by parents or others will not be granted any marks.
- ❖ Originality of creative work will be appreciated.
- ❖ Marks will be deducted for untidy work.
- ❖ The work should be neat & clean.
- ❖ Do each subject work on a separate note book.

VIII

Name: _____ **I.D** _____

Class: _____ **Section:** _____

OBJECTIVES:

- To enhance student's knowledge about parts of speech.
- To raise their skills in using vocabulary accurately.
- To develop their interest in literature.
- To enhance their abilities in using grammar.
- To develop writing skill of students.

Q1. Read the lesson “ Dreaming of the Dawn Wall” and find Noun, Pronoun, Verb, Adjective, Adverb and Preposition.

Q2. Make sentences by using the following words.

Hailing, forwardness, sympathetic, confirmation, Inferred, Apologetically, hospitality, intimate, disconcerted, apprehensive, more welcome, melancholy, is overflowing with, breaking the silence, familiar matter, profound, plaintive, among the farthest, again and again, on and on, far and wide, round and round, in and out, to and fro, by and by, far and away, over and over, here and there, off and on, now and again, by and large, out and out, first and foremost, through and through, more or less, up and about.

Q3. Read the poem “ The Solitary Reaper” and answer the questions given on book page 32 (Q1. A,b,c,d,e,f)

Q4. Write a short summary of the poem “The Solitary Reaper”.

Q5. Write 30 sentences in present indefinite, present continuous and present perfect tense then change them into passive voice.

Q6. Explain pronoun and its 10 kinds with examples.

Q7. Solve translation exercise # 4,5,6,7,8,9,10 on your registers .

Q8. Solve comprehension paragraph 5 on your registers.

Q9. Write a letter to your father requesting him to send you some extra funds for the payment of hostel dues.

Q10. Read the poem “ Children Understand Him” and write its short summary.

DIVISIONAL PUBLIC SCHOOL & COLLEGE SAHIWAL
(CHICHAWATNI CAMPUS)

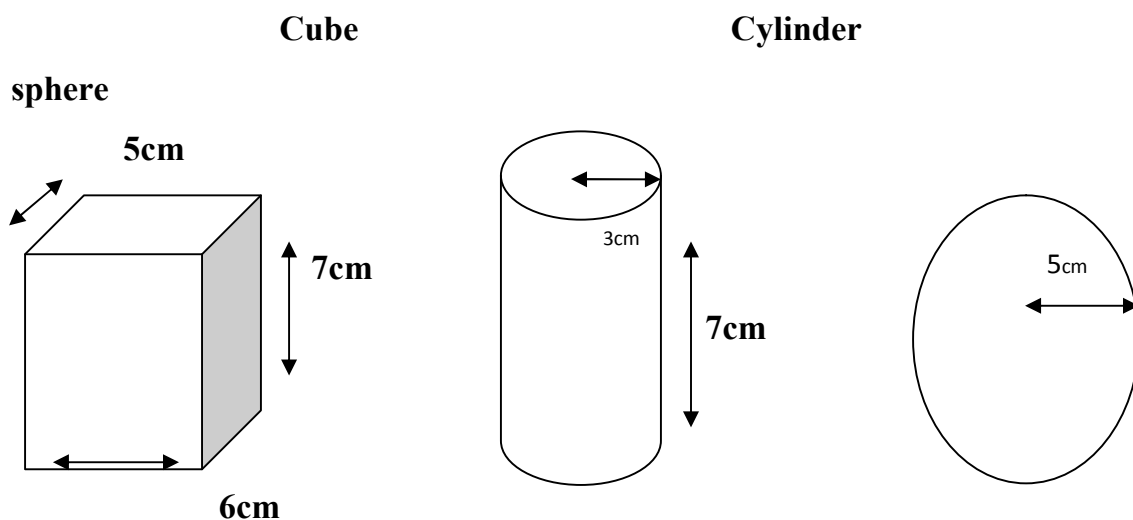
SCIENCE

Chart Paper Work

- 1 . Draw and label the diagram of neuron on half chart paper. page # 3
- 2 .Draw and label the diagram of kidney and nephron on full chart paper page # 12
- 3 .Draw the diagram of green house (from any source) on half chart paper page # 84
4. Describe briefly the working of hot air balloon with diagram on full chart paper page # 121

5. Define the following terms (Register work)

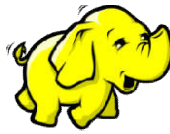
1. Write down two main Type of nerves page # 3
 2. Voluntary and involuntary actions with example page # 5
 3. Main functions of cerebrum, cerebellum, medulla, brain stem page # 5
 4. Excretion, defecation and urine page # 10
 5. Genes, chromosomes and their composition page # 17
 6. Photochemical smog page #44
 7. what do you know about filters and scrubbers page # 45
- 6 Give any five suggestions to save the earth page # 54
- 7 Calculate the volume of following



Formulas are given on page # 101

COMPUTER

1: Label the Database Management Software



2. Label the Web Design Software



3: Write an introduction to the following web technologies.

	<p>What are HTML, CSS and JavaScript?</p>
	<p>What is jQuery?</p>
	<p>What is React?</p>
	<p>What is Angular?</p>
	<p>What is Bootstrap?</p>

1. Explain the difference between front end and back end developer.
2. Who is Graphic Designer?
3. What is www.freelancer.com?
4. What is www.upwork.com?
5. What is www.guru.com?

MATHEMATICS

1. Define ; (a) rational number (b) Irrational number (c) Real number (page#21)
2. (a) Is $\frac{2}{3}$ is an irrational number. (b) Is $\frac{1}{7}$ an irrational number. (page#22)
3. Define ; (a) Square (b) perfect square
4. Define ; (a) square root of natural number (b) prime factorization
5. Find square root of 324 by prime factorization (page#25)
6. Find square root of 3 by division method. (page#25)
7. Find square root of 126.1129 (page#26)
8. Find square root of 0.36 by prime factorization (page#27)
9. Find square root of $\frac{256}{400}$ by prime factorization (page#28)
10. Find the positive square root of $1\frac{3}{7}$ upto 3 decimal places. (page#29)
11. Find square root of $\frac{1000.20001}{10^3}$ by division method
12. Find the number of digits in square root of 34596. (page#30)
13. Learn the rules to find square root of vulgar fraction.
14. Solve Exercise 2 Complete (page#30)
15. Define (a) Cube (b) perfect cube (c) radical (c) Radicand (page # 33)
16. Find the cube root of (a) 729 (b) 2744 (c) 74088 (page#35)
17. Is 1728 a perfect cube ?
18. Find $\sqrt[3]{729} \times \sqrt[3]{1000} \div \sqrt[3]{125}$
19. Find the cube root of (a) -5832 (b) -17576 (page#37)
20. Find $\sqrt[3]{4096} \times \sqrt[3]{729} \times \sqrt[3]{-512}$ (page#38)
21. Find; (a) $\sqrt[3]{343} \div \sqrt[3]{-343}$ (b) $27 \times (-2744)$ (page#40)
22. Find the cube root of $\frac{-27}{1331}$ (page#40)

Note: Write & Learn all definitions All Examples, and all exercises of above mentioned units.

Social Studies

Answer the following questions.

1. Write a note on the subtropical continental highland climatic region of Pakistan . (Reference book page# 56,57).
 2. Explain the effects of climate of different regions on human life . (Reference book page# 58,59).
 3. Explain the sub tropical lowland region. (Reference book page# 58).
- ❖ Make the time line of the Pakistan movements.

Part-B

(Projects & Activities)

- Read the Geography Ch# 6,7 History Ch# 1.
 - Learn and write all the long and short questions. (Given in the note book) Geography Ch# 3.
 - Do prior reading of the Ch#2 of History.
 - Make posters and charts on the following topics.
4. Long forms made by Rivers.
 5. Long forms made by sea waves.
- ❖ Make the time line of the Pakistan movements.
- ❖ Draw a model of springs and neap tides and label it.

اسلامیات

سوال نمبر 1- ناظرہ قرآن۔

الف۔ پارہ تاتلاوت بلاناغہ تلفظ اور خوش الحانی سے اپنا معمول بنائیں۔

ب۔ حفظ۔

تیسویں پارہ سے مندرجہ ذیل سورہ مبارکہ کو زبانی یاد کریں۔

سورہ الحدیث۔ سورہ النکاثر۔ سورہ الشمس۔ سورہ الہمزہ۔ سورہ الم نشرح۔ سورہ التین۔ سورہ الفیل۔ سورہ الماعون۔ سورہ العصر۔ سورہ القریش۔ سورہ الکافرون۔ سورہ الاخلاص۔ سورہ الفلق۔ سورہ الناس۔ سورہ اللہب۔ سورہ النصر۔ سورہ الکوثر۔ سورہ الضحیٰ۔ سورہ القدر۔ سورہ الزلزال۔

سوال نمبر 2- حفظ و ترجمہ۔

الف۔ مکمل نماز۔ ایمان مفصل اور مجمل۔ آیت الکرسی۔ دعائے قنوت۔ نماز جنازہ کی دعا زبانی یاد کریں۔

ب۔ خاص دعائیں عربی مع ترجمہ خوشخط کر کے لکھیں۔ اور زبانی یاد کریں۔

سوتے وقت اور جاگنے کی دعائیں۔ کھانا کھانے سے پہلے اور بعد کی دعا۔ دودھ پینے کی دعا۔ سفر پر جانے کی دعا۔ سواری پر سوار ہونے کی دعا۔ نیا چاند دیکھنے کی دعا۔ ہاتھ روم میں جانے اور باہر آنے کی دعا۔ سیڑھیاں چڑھنے اور اترنے کی دعا۔ نیا لباس پہننے کی دعا۔ آئینہ دیکھنے کی دعا۔ سحری و افطاری کی دعا۔

سوال نمبر 3- تجوید اور رموز و اوقاف کا مفہوم لکھیں۔

سوال نمبر 4- عقائد اور ارکان اسلام کتنے ہیں؟ نام لکھیں۔

سوال نمبر 5- عقیدہ آخرت کا مفہوم واضح کریں۔

سوال 6- سیرت طیبہ سے کیا مراد ہے؟ سیرۃ النبی صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم سے مندرجہ ذیل نکات پر مفصل روشنی ڈالیں۔

الف۔ بیواؤں اور یتیموں پر شفقت

ب۔ وعدے کی پابندی۔

ج۔ عدل و انصاف۔

سوال 7- حقوق العباد سے کیا مراد ہے نیز معزوروں اور مسافروں کے حقوق لکھیں۔

سوال نمبر 8- حج کے معنی و مفہوم، ایت و حدیث اور حج کے مناسک پر مفصل نوٹ لکھیں۔

سوال نمبر 9- انداز گفتگو کی اہمیت اسلامی نقطہ نظر اور اسوہ رسول صلی اللہ علیہ وآلہ وسلم سے واضح کریں۔

سوال نمبر 10- حضرت فاطمہ رضہ کی سیرت کے مندرجہ ذیل پہلوؤں پر روشنی ڈالیں۔

الف۔ تعارف، طرز زندگی، وفات

ب۔ حضرت فاطمہ رضہ کا حلیہ اور عادات

ج۔ حضرت فاطمہ رضہ کی شرم و حیا کا عالم

سوال نمبر 11- حضرت شاہ ولی اللہ محدث دہلوی رحمۃ اللہ علیہ کے حالات زندگی، تدریس، علمی خدمات پر سیر حاصل بحث کریں۔

ہشتم (اردو)

مقاصد

- ☆۔ طلباء میں خدمت خلق کا جذبہ پیدا کرنا۔
- ☆۔ پاکستان اور اسلاف کی روشن روایات سے آگاہ کرنا
- ☆۔ طلباء اور طالبات کی تخلیقی صلاحیتیں اجاگر کرنا۔
- ☆۔ اردو زبان سے تہذیبی اور ثقافتی تعلق مضبوط بنانا۔
- ☆۔ قومی مسائل سے آگاہی۔
- ☆۔ طلباء میں فکری اور تحقیقی روایات کو فروغ دینا۔

کام

سوال نمبر 1: درسی کتاب کے اسباق کو توجہ سے پڑھ کر ان کی مشقیں حل کریں:-

(1) ذرائع ابلاغ اور ہم (2): ایک ناقابل فراموش واقعہ (3): شام (نظم)

سوال نمبر 2:- کہانی نویسی: (1): نادان کی دوستی (2) احسان کا بدلہ احسان

سوال نمبر 3: فعل معروف اور فعل مجہول کی تعریف یاد کریں اور دس دس جملوں سے ان کی وضاحت کریں۔

(ب) اسم ذات کی تعریف بیان کریں اور اس کی اقسام (مکبر، مصغر، ظرف، آلہ، صوت) کی تعریفات لکھیں اور پانچ پانچ مثالیں بھی دیں۔

(ج): فعل ماضی کی اقسام اور ان کی تعریف تحریر کریں اور مثالیں بھی دیں۔

سوال نمبر 4: مضمون لکھیں اور یاد کریں۔ (1) صبح کی سیر (2): وقت کی پابندی (3): میں نے چھٹیاں کیسے گزاریں۔

سوال نمبر 5: درخواست کیسے لکھی جاتی ہے۔ درخواست کے اجزا کتنے ہیں؟ اجزا کی ترتیب بیان کریں اور ہر جز کے بارے میں مختصر لکھیں۔ (ب):- سکول کے ہیڈ ماسٹر کے نام درخواست برائے فیس معافی لکھیں۔

سوال نمبر 6:- حکیم محمد سعید کی زندگی پر نوٹ لکھیں اور عوامی اور قومی خدمات کا بھی ذکر کریں۔ (کم از کم 200 الفاظ)

اردو کے رجسٹر میں 50،50 ایسے الفاظ خوش خط لکھیں جن کے آخر میں ض، ش، ی، س، آتا ہو۔

پاکستان کا شہر فیصل آباد کیوں مشہور ہے؟ فیصل آباد کے حوالے سے دو صفحاتی مضمون تحریر کیجیے۔

موسم گرما کی چھٹیوں کا کام

چھٹیوں کا کام
سکول و انٹر کالج ساہیوال



CHICHAWATNI CAMPUS

جماعت: ہشتم

نام طالب علم: _____
آئی۔ ڈی نمبر: _____
ولایت: _____
سیکشن: _____