

DIVISIONAL PUBLIC SCHOOL & COLLEGE CHICHAWATNI

SUMMER VACATION TASK 2025

Class: VI

Name: _____ **I.D** _____

Class: _____ **Section:** _____

Note: Prep to class VIII students will write their summer task in separate registers. All parents are directed to supervise their kids while doing summer task. All work should be written in neat and clean way properly. Summer task written by parents or tutors will not be accepted. Student's name, class and subject should be mentioned on registers. Registers should be laminated properly. *Thank you ☺*

1. ENGLISH

- Q.1. Write a letter to your friend describing the result day at your school.
 Q.2. Write an essay on your favourite sports personality.
 Q.3. Read unit "The Selfish Giant" from Oxford reading circle and write a brief note on character of The Star Giant.
 Q.4. Write and learn form of verb from passive voice made easy book.
 Q.5. Solve exercise of passive voice future indefinite tense from made easy ex 25,26,27 pg 45, 47, 48
 Q.6. Explain simile, metaphor, personification, alliteration, assonance and give 2 examples for each.

2. COMPUTER

Q.1: Answer the following questions.

1. What is the drawback of vacuum tubes in 1st generation computers?
2. What are the ICT Applications in Communication?
3. Write the name of 3 languages used in 4th generation computer?
4. What do you mean by hardcopy and softcopy?
5. What is vector graphics?
6. What is volatile and non-volatile memory?
7. Write the latest versions of MAC and Android?
8. Write the types of application software with example ?
9. What is the function of minimize and maximize button?

Activity: Students have to write their own thoughts about:

1. How does the phone know that it has to shutdown when it is too hot?
2. How does phone know its location?

3. MATHEMATICS

Q#1. Define the following.

Like integers, unlike integers, Ascending Order, Descending order, Simplification,

Q#2. Write commutative law with respect to addition.

Q#3. What is associative law of multiplication.

Q#4. What is distributive law of multiplication.

Q#5. What is BODMAS rule?

Q#6. Use number line to simplify the $(+15) + (-3) + (-5)$

Q#7. Use number line to find the difference of $(-9) - (-4)$

Q#8. The difference between two integers is 48, one of them is 14, find the other.

Q#9. Verify the commutative property of addition and multiplication for 27 and 35.

Q#10. Verify the distributive law. $10 \times (30-20) = 10 \times 30 - 10 \times 20$

Q#11. Find the quotient of $(+156) \div 0$

Q#12. Exercise # (3.3) Complete.

4. SOCIAL STUDIES

Answer the following questions.

- Q. 1: Write a detail note on Modern Techniques in Geography .(Geo page 16-17)
 Q .2: Write a note on types on Mountains in Pakistan (Geo page No 24-26)
 Q .3: Write a comprehensive note on the importance of Northern Mountains ranges in Pakistan. (Geo page # 28)
 Q .4: Describe the characteristics of Indus valley civilization.....(History page No 25-28)
 Q .5: Describe the characteristics of Chinese civilization (History page No 31-33)
 Q .6 : Write a detailed note on Igneous , sedimentary and Metamorphic rocks.(Geo page 7-12)

(Activities)

- 1.Draw a map of major and minor Tectonic plates....(Geo page NO 4)
- 2.Prepare the photo album of the Historical buildings of the subcontinent any 15 .
- 3.Make a model of the Earth internal structure on chart (Geo Pg# 02)
- 4.Draw a sketch of the types of land forms. (Geo Pg# 20)
- 5.prepare the photo album of Historical Mosques in the world any 15 .

5. SCIENCE

Q.1:Differentiate the following:

(i) Atom and Molecule (ii) Element and compound

(iii) Metal and non metal

Q.2:What is symbol & give any five examples?

Q.3:What is atomic number?

Q.4:Define mass number?

Q.5:Differentiate b/w potential energy?

Q.6:Name three forms of stored energy?

Q.7:Define the law of conservation of energy?

Q.8:Define static electricity?

Q.9:What is current electricity?

Q.10:Name the organs which are involved in blood circulatory system? Take answer from(Ch#6,8,9)

ACTIVITY

Q1:Draw the plant cell and animal cell diagram on white chart? (pg#04)

Q2:Make a simple electric circuit with the help of battery , bulb , switch and copper wire. (activity 9.4 pg#112)

6-ترجمة القرآن

سوالات کے جوابات تفصیل سے لکھیں۔

- 1-سورہ الناس ترجمے کے ساتھ تحریر کریں نیز تعارف بیان کریں۔
- 2-سورہ النصر ترجمے کے ساتھ لکھیں نیز شان نزول تحریر کریں۔
- 3-سورہ قمریش کا تعارف اور ترجمہ تحریر کریں۔
- 4-قرآن مجید کی تلاوت کے دس آداب تحریر کریں۔
- 5-نماز زبانی یاد کریں اور رجسٹر پر ترجمے کے ساتھ لکھیں۔
- 6-سورۃ الفاتحہ ترجمے کے ساتھ لکھیں۔
- 7-حضرت آدم علیہ السلام کا تعارف تحریر کریں۔
- 8-حضرت نوح علیہ السلام کا تعارف تحریر کریں۔

7-اسلامیات

- سوال نمبر 1-ناظرہ؛ پارہ (1-2-27-29-30) کو درست تلفظ اور قرأت کے ساتھ پڑھنے کی مشق کریں۔
- سوال نمبر 2-سورۃ النکاح-العصر-الفیل-قریش-الکافرون-النصر-الہب-اخلاص-الفلق-الناس-تمام سورتیں زبانی یاد کریں۔
- سوال نمبر 3-مسجد میں داخل ہونے اور باہر نکلنے کی دعا، بیت الخلا میں داخل ہونے اور باہر نکلنے کی دعا، سفر کی دعا، دودھ پینے کی دعا، کھانا کھانے کی دعا حضرت آدم کی دعا، پیار کی عیادت کی دعا، رحمت اور ہدایت کی دعا، صبح و شام کی دعا۔
- سوال نمبر 4-کتاب میں درج اسماء الحسنی یاد کریں اور لکھیں۔
- سوال نمبر 5-عقیدہ توحید کے عملی زندگی پر کیا اثرات مرتب ہوتے ہیں تحریر کریں۔
- سوال نمبر 6-اسوہ حسنہ کی روشنی میں عدل و احسان پر نوٹ لکھیں۔
- سوال نمبر 7-بیثاق مدینہ کی دفعات تحریر کریں۔
- سوال نمبر 8-حضرت سعد بن ابی وقاص کی شخصیت پر نوٹ لکھیں۔
- سوال نمبر 9-نماز کی ڈائری بنائیں اور پابندی سے نماز ادا کریں۔
- سوال نمبر 10-ادائیگی نماز کی ڈائری خریدیں اور روزانہ نماز ادا کر کے والدین سے دستخط کروائیں۔
- نوٹ- سوال نمبر 3 تا 9 تمام سوالات لکھنے اور یاد کرنے ہیں۔

8- اُردو

سوال نمبر 1 (الف): دی ہوئی عبارت درست تلفظ اور روانی سے پڑھ کر نیچے دیئے ہوئے سوالات کے جوابات دیں؟

علامہ محمد اقبال رحمۃ اللہ علیہ ہمارے قومی شاعر ہیں۔ انھیں مفکر پاکستان، مصور پاکستان اور شاعر مشرق جیسے القاب سے بھی یاد کیا جاتا ہے۔ ان کی شاعری ہر شعبہ زندگی کے افراد کے لیے ایک منفرد اور خیال آفریں پیام لیے ہوئے ہے۔ ان کے کلام میں مردوزن، جوانوں، بچوں اور بوڑھوں سب کے لیے فکری تربت کا عملی پیغام موجود ہے۔ وہ اپنی قوم میں مقصدیت لگن، جذبے کی صداقت، خودی کی پہچان اور پرسوز انداز فکر جیسی صفات دیکھنا چاہتے تھے۔ ان کا حیات بخش کلام مسلمانوں کے تابناک ماضی، عہد حاضر کی پریشانی اور روشن مستقبل کی جھلک لیے ہوئے ہے۔ علامہ محمد اقبال اپنے دور کے غلام ہندوستان میں رہنے والے مسلمانوں کو درپیش حالات سے بہت رنجیدہ تھے۔ انھوں نے اپنی شاعری کے ذریعے سے مسلمانوں کو حرکت اور عمل کا پیغام دیا اور سوئی ہوئی قوم کو بیدار کر دیا۔

1- علامہ اقبال کو کن القاب سے نوازا گیا ہے؟ 2- علامہ اقبال کی شاعری میں کن کے لیے فکری تربیت کا عملی پیغام تھا؟

3- علامہ اقبال قوم میں کون سی صفات دیکھنا چاہتے تھے؟ 4- علامہ اقبال کس بات سے رنجیدہ تھے؟

(ب): دی ہوئی عبارت درست تلفظ اور روانی سے پڑھ کر نیچے دیئے ہوئے سوالات کے جوابات دیں؟

وطن سے محبت ایک فطری جذبہ ہے۔ تاریخ گواہ ہے کہ جو قومیں اپنے وطن کے دفاع کی خاطر اپنا تن، من، دھن قربان کرتی ہیں اور جاں فشاں جذبوں اور مضبوط ارادوں سے اپنے ملک کی حفاظت کرتی ہیں، دنیا ان پر فخر کرتی ہے۔ بطور قوم ہم پاکستانی بھی کسی سے پیچھے نہیں ہم اپنے وطن سے بے پناہ محبت کرتے ہیں۔ یہ وطن ہمارے بزرگوں کی لازوال قربانیوں کا ثمر ہے۔ اس لیے یہ ہمیں اپنی جان سے بڑھ کر عزیز ہے۔ ملک پاکستان پر جب جب مشکل وقت آیا اور دشمن کی طرف سے کوئی مکاری اور چالاکی دکھائی گئی تب تب پوری قوم سیسہ پلائی دیوار بن گئی اور اپنی بہادر افواج کے شانہ بہ شانہ وطن عزیز کا دفاع کیا۔ نہ صرف دفاع کیا بلکہ دشمن کو شکست اور بھاری نقصان سے بھی دوچار کیا۔ 6 ستمبر 1965ء ایسا ہی ایک دن تھا جب دشمن نے ہماری وطن سے محبت کو آزمانا چاہا اور منہ کی کھائی۔ اس دن ہمارے دشمن بھارت نے رات کی تاریکی میں ہم پر حملہ کیا۔ یہ بھارت کا سوچا سمجھا منصوبہ تھا۔ وہ سمجھتا تھا کہ رات کے اس پہر پاکستانی فوج غافل ہوگی لہذا وہ اچانک حملہ آور ہو کر زیادہ سے زیادہ علاقے پر قابض ہو جائے گا لیکن اُسے اندازہ نہیں تھا کہ پاکستانی افواج کے بہادر ہمہ وقت اپنے وطن کی حفاظت کے لیے تیار رہتے ہیں۔ ہماری بہادر افواج نے بھرپور قوت کے ساتھ جواب دیا اور بھارتی فوج کی پیش قدمی کو روک دیا۔

1- وطن سے محبت کیسا جذبہ ہے؟
2- دشمن کی مکاری کے جواب میں قوم نے کیا کیا؟
3- دنیا کیسی قوموں پر فخر کرتی ہے؟
4- 6 ستمبر 1965ء کے دن دشمن کے ساتھ کیسا سلوک کیا گیا؟

سوال نمبر 3: دیے ہوئے الفاظ کو جملوں میں استعمال کریں۔

مرہون منت، کھوے سے کھوا چھلنا، تباہ و برباد کرنا، خندہ پیشانی، خیالی پلاؤ پکاتا، بیدار، سرپیٹ لینا، فکری تربیت، مقصدیت، رنجیدہ،

سوال نمبر 4: مذکورہ منٹ الگ کریں۔

ضمانت، بات، چراغ، محنت، کامیابی، انسان، مقام، بوجھ، جماعت، شوقین

سوال نمبر 5: الفاظ کے متضاد لکھیں۔

نجس، دیہاتی، جدید، اختتام، خوب صورت، تازہ، محبت، ناکام، رحمدل، اچھائی

سوال نمبر 6: سابقوں سے چار چار نئے الفاظ بنائیں۔ بد، ہم، کم، زور، نا

سوال نمبر 7: لاحقوں سے چار چار نئے الفاظ بنائیں۔ بان، کدہ، گر، زار، ور

سوال نمبر 8: مضمون لکھیں: حضرت محمد ﷺ کے حالات زندگی

سوال نمبر 9: کہانی لکھیں: سچ میں برکت

سوال نمبر 10: رواداد لکھیں: دریا کی آپ بیتی