



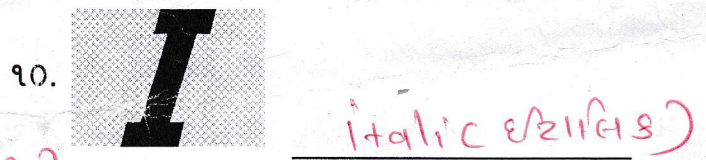
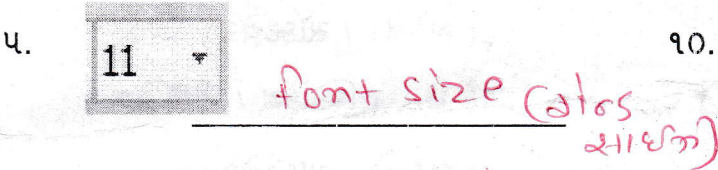
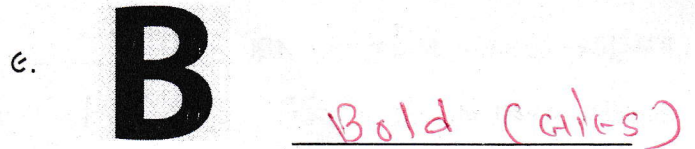
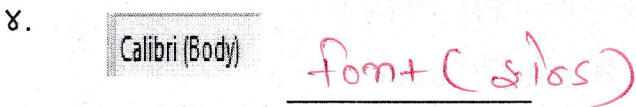
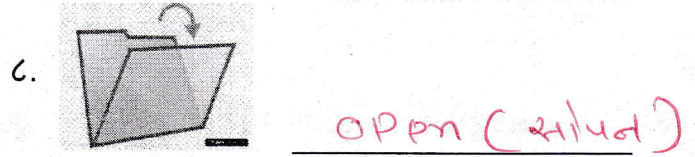
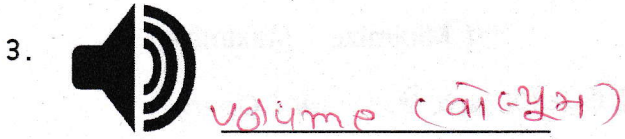
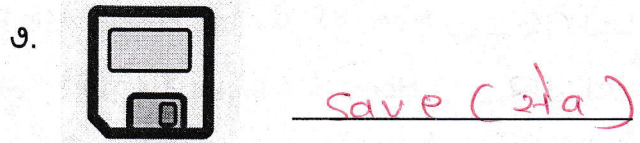
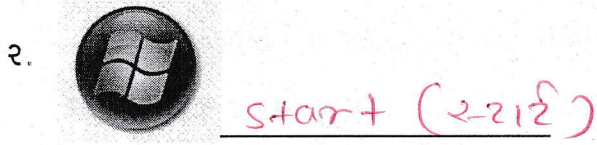
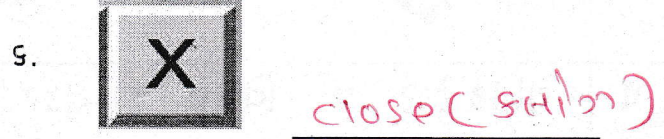
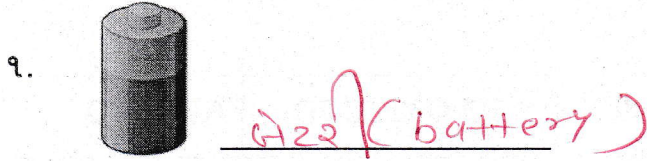
વેદાંત વિદ્યા વિહાર
ઇસનપુર, અમદાવાદ.

ધોરણ : ૫	યુનિટ ટેસ્ટ : ૪	વિષય : કમ્પ્યુટર	તારીખ : ૨૭-૦૧-૨૦૨૦	માર્ક : ૪૦
----------	-----------------	------------------	--------------------	------------

૧. નીચે આપેલી ખાલી જગ્યાના જવાબ વિકલ્પમાંથી પસંદ કરો. (૨૦)
૧. office બટન વડે વિન્ડોના ટાઇટલ બાર પર આવેલું છે. (start / office)
૨. મીનિમાઇઝ Home ટેબ Insert ટેબ વગેરે ધરાવે છે. (મેનૂ બાર / ટાઇટલ બાર)
૩. જો તમે minimize બટન પર ક્લિક કરો, તો ડેસ્કટોપ પરથી વડે વિન્ડો અદ્રશ્ય થશે.
(Minimize / Maximize)
૪. સેવ કરેલા ડોક્યુમેન્ટને ખોલવા માટે open ટૂલનો ઉપયોગ થાય છે. (New / Open)
૫. ટૂલ્સ કે કમાન્ડ્સની યાદીને _____ કહે છે. (મેનૂ / ડેસ્કટોપ)
૬. કમ્પ્યુટરના સમગ્ર કાર્યનું નિયંત્રણ CPU કરે છે. (CPU / UPA)
૭. ડેસ્કટોપ પરના નાનકડા ચિત્રોને આઇકોન કહે છે. (મેનૂ / આઇકોન)
૮. કમ્પ્યુટરમાં સંગ્રહ કરાયેલ, બધા જ પ્રોગ્રામ તથા માહિતીને સોફ્ટવેર કહે છે.
(હાર્ડવેર / સોફ્ટવેર)
૯. માઉસ બટનને દબાવીને છોડી દેવાની ક્રિયાને ક્લિકિંગ કહે છે. (ક્લિકિંગ / પોઇન્ટિંગ)
૧૦. કમ્પ્યુટરના બધા જ સાધનોને હાર્ડવેર કહે છે. (હાર્ડવેર / સોફ્ટવેર)
૧૧. જો તમે start બટન પર ક્લિક કરશો તો તમને _____ મેનૂ મળશે. (start / વિન્ડોઝ)
૧૨. કમ્પ્યુટરને બંધ કરવા માટે shut Down પર ક્લિક કરો. (Shut Down / All Programs)
૧૩. સ્ક્રીન પરના નાનકડા એરોને માઉસ પોઇન્ટર કહે છે. (માઉસ પોઇન્ટર / માઉસ)
૧૪. માઉસ બટનને બે વાર ઝડપથી દબાવવાની ક્રિયાને ડબલ-ક્લિકિંગ કહે છે. (ડબલ - ક્લિકિંગ, ડ્રેગિંગ)
૧૫. માઉસ બટન દબાવેલું રાખીને સરકાવવાની ક્રિયાને ડ્રેગિંગ કહે છે. (પોઇન્ટિંગ / ડ્રેગિંગ)
૧૬. સમગ્ર લખાણ એકસાથે સિલેક્ટ કરવા માટે select All પર ક્લિક કરો. (Select/ Select All)
૧૭. ફોન્ટ સાઇઝ વધારવા માટે Grow font બટન પર ક્લિક કરો. (Grow Font / Shrink Font)
૧૮. વડે વિન્ડોના ટાસ્કબાર પર start બટન આવેલું છે. (ટાસ્કબાર / ટાઇટલબાર)
૧૯. નવો કોરો વડે ડોક્યુમેન્ટ ખોલવા માટે New પર ક્લિક કરો. (New / Open)
૨૦. વિન્ડો દ્વારા પસંદ કરાવેલા વિકલ્પને ડિફોલ્ટ ઓપ્શન કહે છે. (ડિફોલ્ટ ઓપ્શન / ડિફોલ્ટ સિલેકશન)

૨. નીચેના ટુલ્સના નામ લખો.

(૧૦)

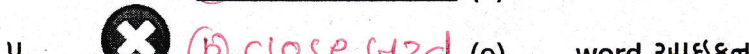
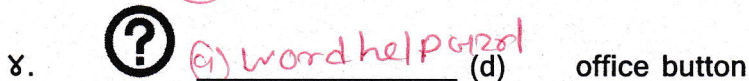
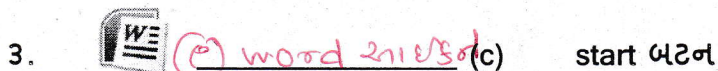
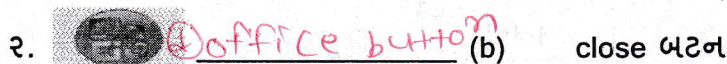
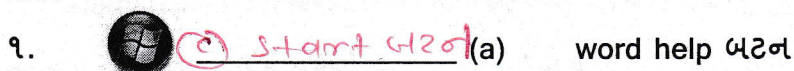


૩. અ ને સાથે બ ને જોડો.

(૦૫)

- | | 'અ' | | 'બ' |
|----|---------------------------|-----|----------|
| ૧. | કમ્પ્યુટરના સાધનો | (a) | વિન્ડોઝ |
| ૨. | કમ્પ્યુટરના પ્રોગ્રામ | (b) | હાર્ડવેર |
| ૩. | ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ | (c) | ટાસ્કબાર |
| ૪. | વિન્ડોઝનો મુખ્ય સ્ક્રીન | (d) | સૉફ્ટવેર |
| ૫. | ડેસ્કટોપની નીચે આડી પટ્ટી | (e) | ડેસ્કટોપ |

૪. જોડકા જોડો





વેદાંત વિદ્યા વિહાર
ઇસનપુર, અમદાવાદ.

ધોરણ : 5	યુનિટ ટેસ્ટ : 4	વિષય : અંગ્રેજી	તારીખ : 1/2/2020	માર્ક : 40
----------	-----------------	-----------------	------------------	------------

Q.1 (A) Write the present tense forms (with ing) of the given words. (06)

- (1) stand - standing (2) clap - clapping
(3) eat - eating (4) brush - brushing
(5) drink - drinking (6) open - opening

Q.1 (B) Write the true or false. (04)

- (1) We decorate our house in Diwali. ✓
(2) We colour our friends in Uttarayan. ✗
(3) There is a balloon man on the seashore. ✓
(4) Neha has a ball. ✗

Q.2 (A) Complete the dialogue using the words given in bracket. (04)

[Go and sit down ; please, give me; yes, madam ; come here]

Teacher : Come here, Mohan.

Mohan: yes madam

Teacher : please give me your book.

Mohan : Here you are.

Teacher : Thank you, Mohan Go and sit down

Q.2 (B) Write the sentence using's. (06)

Ex: That is Gita. (cap)

That is Gita's cap.

- (1) That is sheela. (book) That is sheela's book.
(2) This is Vandana. (doll) This is Vandana's doll.
(3) He is Kiran. (friend) He is Kiran's friend.
(4) It is an elephant.(leg) It is an elephant's leg.
(5) That is Rashmi.(Teacher) That is Rashmi's Teacher.
(6) It is a lion. (cage) It is a lion's cage.

Q.3 (A) Fill in blanks with There are or There is. (05)

- (1) There are farmers in the field.
(2) There are letters in the box.
(3) There is a cow under the tree.
(4) There are books in the cupboard.
(5) There is a clock on the wall.

Q.3 (B) Write down the words from the bracket according to the festival.

[Idd Mubarak, Happy Holi, Happy new Year, Happy Diwali, Merry Christmas]

(1) Diwali - Happy Diwali

(2) Holi- Happy Holi

(3) Christmas - Merry christmas

(4) Idd - Idd mubarak

(5) New year - Happy new year

Q.4 (A) Write down the question sentence and convert to yes or no.

(05)

(1) They have kites.

(A) Have they kites?

Yes, they have

No, they haven't.

(2) Sheetal has a new purse.

(A) Has sheetal a new purse?

Yes, she has

No, she hasn't.

(3) Mona has a new pen.

(A) Has Mona a new pen?

Yes, she has.

No, she hasn't.

(4) We have balloons.

(A) Have we balloons?

Yes, we have

No, we haven't.

(5) The parrot has a red beak.

(A) Has the parrot a red beak?

Yes, It has.

No, It hasn't.

See the picture and write the answer from bracket.

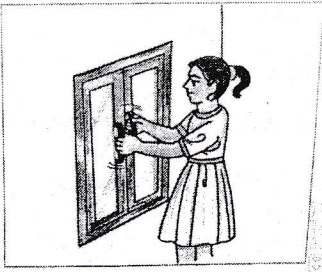
(05)



What is she doing? (Eating/ Eatting)

she is eating.

(2)



What is she doing? (closing the window/ closing the window)

she is closing the window.

(3)



What is she doing?(skipping/ skiping)

she is skipping.

(4)



What is he doing? (sleeping/ sleping)

He is sleeping

(5)



What is he doing? (throwing a ball/ throwwing a ball)

He is throwing a ball



वेदांत विद्या विहार

ઈસનપુર, અમદાવાદ.

ધોરણ : ૫	યુનિટ ટેસ્ટ : ૪	વિષય : સામાન્ય જ્ઞાન	તારીખ : ૨૮-૦૧-૨૦૨૦	માર્ક : ૪૦
----------	-----------------	----------------------	--------------------	------------

- પ્ર-૧ નીચે આપેલી ખાલી જગ્યા માટે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરીને લખો. (૨૦)
૧. ગુજરાતમાં સુરખાબનગર _____ માં આવેલું છે. [અબકાસમાં, ભુજમાં]
 ૨. ગુજરાતમાં સૌથી વધુ વૃક્ષો ધરાવતું શહેર _____ છે. [ગાંધીનગર, જામનગર]
 ૩. ગુજરાતમાં સૂર્યમંદિર, _____ માં આવેલું છે. [મોઠેરા, પાટણ]
 ૪. _____ ના ધ્વજ માં સિંહની આકૃતિ છે. [પાકિસ્તાન, શ્રીલંકા]
 ૫. ત્સુનામી _____ માં ભૂકંપ થી થાય છે. [રણ, સમુદ્ર]
 ૬. વાવાઝોડું _____ સાથે આવે છે. [વરસાદ, બરફ]
 ૭. એડવર્ડ _____ ની રસી શોધી હતી. [તાવ, શીતળા]
 ૮. કાર્લ બેન્ઝ _____ ના શોધક હતા. [મોટર કાર, સાઇકલ]
 ૯. નીચેના માંથી _____ માનવસર્જિત આપતિ છે. [વાવાઝોડું, યુદ્ધ]
 ૧૦. પૃથ્વીના _____ ભાગ પર પાણી છે. [૭૧%, ૧૭%]
 ૧૧. _____ સૌથી ઊંડો મહાસાગર છે. [પર્સિફિક, હિંદ]
 ૧૨. પૃથ્વીની જમીનના વિશાળ ભાગને _____ કહે છે. [ખંડ, વિસ્તાર]
 ૧૩. કાંગારૂ _____ ના રાષ્ટ્રચિહ્ન માં હોય છે. [ઓસ્ટ્રેલિયા, કેનેડા]
 ૧૪. ભારતનું ગુલાબી શહેર _____ છે. [ઉદેપુર, જયપુર]
 ૧૫. _____ ભારતની વેપારની રાજધાની ગણાતું શહેર છે. [મુંબઈ, દિલ્લી]
 ૧૬. સૌથી લાંબી નદી _____ છે. [ગંગા, સાબરમતી]
 ૧૭. કાજુ ના પાન _____ ના દુખવામાં રાહત આપે છે. [પેટ, દાંત]
 ૧૮. તિથિ નક્કી નાં હોય તે _____ કહેવાય. [અતિથિ, આયુષ્ય]
 ૧૯. મકાઈલ ફેરાડે _____ ના શોધક હતા. [સૌર ઊર્જા, વિદ્યુત જનરેટર]
 ૨૦. વરસાદ ન પડે તેને _____ કહેવાય. [દુષ્કાળ, સુકાળ]

પ્ર-૨ (અ) નીચે આપેલા વિધાનો ખરા છે કે ખોટાં તે લખો. (૦૫)

૧. સમુદ્રનું પાણી મીઠું હોય છે.
૨. ભારત દેશ એશિયા ખંડમાં આવેલો છે.
૩. દુષ્કાળમાં પાણીની અછત હોય છે.
૪. ભૂકંપમા વરસાદ પડે છે.
૫. સિંહ ગીરમાં જોવા મળે છે.

<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

પ્ર-૨ (બ) ખાલી જગ્યા પૂરો.

(૦૫)

[ઊંટ, નર્મદા, ગીરનાર નેપાલ, મમનગર
સુરેન્દ્રનગર]

૧. સરદાર સરોવર યોજના નર્મદા નદી પર છે.
૨. પિરોટન ટાપુ મમનગર જિલ્લામાં છે.
૩. ગુજરાતનો ઊંચો પર્વત ગીરનાર છે.
૪. નેપાલ નો ધ્વજ મંદિરની ધજા જેવો છે.
૫. ચિંટ રણમાં રહેતું પ્રાણી છે.

પ્ર-૩ નીચે આપેલા પ્રશ્નોનો એક શબ્દમાં જવાબ આપો.

(૧૦)

૧. સાપુતારા કયા જિલ્લામાં છે?
- જ. સાપુતારા ડાંગ જિલ્લામાં આવેલું છે.
૨. કઈ યોજના ગુજરાતની જીવાદોરી ગણાય?
- જ. નર્મદા યોજના, સરદાર સરોવર યોજના ગુજરાતની જીવાદોરી ગણાય.
૩. ગુજરાતનો સૌથી ઊંચો પર્વત કયો છે?
- જ. ગુજરાતનો સૌથી ઊંચો પર્વત ગીરનાર છે.
૪. ગુજરાતના કોઈપણ બે લોકપ્રિય સ્થળોના નામ આપો.
- જ. સાપુતારા અને મોઢેરા ગુજરાતના લોકપ્રિય સ્થળો છે.
૫. કયા દેશના ધ્વજમાં ફક્ત લાલ રંગ અને પીળો તારા છે?
- જ. ચીન દેશના રાષ્ટ્ર ધ્વજમાં ફક્ત લાલ રંગ અને પીળા તારા છે.
૬. જવાળામુખી ફાટવાથી શું બને છે?
- જ. જવાળામુખી ફાટવાથી જવાળામુખી પર્વત બને છે.
૭. ગુજરાતની પાસે કયો દેશ આવેલો છે?
- જ. ગુજરાતની પાસે પાકિસ્તાન દેશ આવેલો છે.
૮. નદીમાં આવતા ઘસમસતા પ્રવાહને શું કહે છે?
- જ. નદીમાં આવતા ઘસમસતા પ્રવાહને 'પૂર' કહે છે.
૯. સૌથી નાનો મહાસાગર કયો છે?
- જ. આર્કટિક મહાસાગર સૌથી નાનો મહાસાગર છે.
૧૦. આપણી રાષ્ટ્રીય રમત કઈ છે?
- જ. આપણી રાષ્ટ્રીય રમત હોકી છે.



वेद वेद वेद विहार
धसनपुर, अमदावाद.

धोरण : ५	युनिट टेस्ट : ४	विषय : हिन्दी	तारीख : ३१/०१/२०२०	मार्क : ४०
----------	-----------------	---------------	--------------------	------------

प्र-१ निम्न लिखित विकल्प में से सही विकल्प पसंद करो। (१०)

- १ दुमदुमा गाँव में पानी की समस्या थी। [रामपुर, दुमदुमा]
- २ मेढक सरदार ने साँप की बात मानी। [साँप, मगरमच्छ]
- ३ अब्दुल सरदार से नहीं डरा। [सरदार, सरकार]
- ४ पतझड़ में पत्ते झड़ जाते हैं। [बंसत, पतझड़]
- ५ पानी ग्लास में पीते हैं। [लोटे, ग्लास]
- ६ करेला बुखार बिमारी में असरकारक है। [झुकाम, बुखार]
- ७ बरगद के पेड़ ने हाथी को सलाह दी। [हाथी, बकरी]
- ८ बच्चे पानी में तैरना चाहते थे। [नहाना, तैरना]
- ९ खेत तालाब के पास था। [दरिया, तालाब]
- १० अजय के मोहल्ले में गया मोहन। [अजय, जय]

प्र-२ (अ) निम्न लिखित मुहावरों के अर्थ देकर वाक्यों में प्रयोग करो। (०५)

- १ सफाई करना - रखरखाव करना
- २ बीमारीया का घर होना - बीमारी होना / बीमारी फैलना
- ३ शर्त रखना - स्पर्धा करना
- ४ पानी में छपा-छप करना - पानी में नहाना
- ५ लूटमार करना - हमला करना

प्र-२ (ब) निम्न लिखित वाक्यों में से विशेषण के प्रकार अनुसार पहचान करो। (०५)

- १ अब्दुल निडर था। - निडर - गुणवाचक विशेषण
- २ दुमदुमा गाँव में सब खुश हो गए। - खुश - गुणवाचक विशेषण

3. मेढक का एक सरदार था। - मेढक - समूहवाचक विशेषण
4. मोहन सभी छात्रों को मुहल्ले में ले गया। - छात्रों - समूहवाचक विशेषण
5. अजय का घर पू नंबर पर था। - पू - संख्यावाचक विशेषण

प्र-3 (अ) निम्न लिखित वाक्यों कहावतों के अर्थ लिखिए। (09)

1. जिसकी लाठी उसकी भैंस - जिसके पास शक्ति है, उसे ही अधिकार मिलता है।
2. न रहे बाँस न बजे बाँसुरी - कार्य न करने पर कारण ही ही नष्ट कर देना।
3. सीधी उँगली से घी नहीं निकलता - जब सीधी दूरी से कोई म कार्य न हो तब कर्त है।
4. दूध का दूध, पानी का पानी - सही न्याय करना।
5. अंधों में कोना राजा - जहाँ सब मूर्ख ही, वहाँ कोई बुद्धिमान व्यक्ति का भी महत्व होता है।

प्र-3 (ब) निम्न लिखित प्रश्नों के एक-एक वाक्य में उत्तर लिखिए। (09)

1. पुलाव कौन - कौन सी सब्जियों से बनता है?
→ मटर, एगार, आलू, धनीया, हरी मिर्च आदि सब्जियों से पुलाव बनता है।
2. अजय के मुहल्ले में लोग क्यों बीमार थे?
→ अजय के मुहल्ले में गंदकी की पजह से लोग बीमार थे।
3. अजय की माताजी ने गंदकी का क्या कारण बताया?
→ अजय की माताजी ने बताया कि मुहल्ले वालों के गंदी आदत से पजह से गंदकी फैली थी।
4. दुमदुमा गाँव के बच्चों ने क्या बनाया?
→ दुमदुमा गाँव के बच्चों ने एक छोट सा तालाब बनाया।
5. डाकू सरदार को बच्चे का कौन सा गुण पसंद आया?
→ डाकू सरदार ने बच्चे के ~~...~~ को पसंद आया।

पानी की कमी कैसे दूर हुई?

→ दुमदुमा गाँव के बच्चे ने मिलकर निर्जलता लीचा को, गाँव की पानी की समस्याओं हल करने के लिए क्यों ना गाँव को ब्यादा जलप। इस प्रकार दुमदुमा गाँव की कमी दूर हुई।

2 साँप को क्या क्षाप मिला था?

→ साँप के कड़े सुलाहित, उनके क्षाप मिला था की, अगर वह मेढ़क को अपने शरीर पर धिक्कर और कब्याचेगा तो उस का दुःख कम होगा।

3 रास्ते पर कौन - कौन से निशान होते हैं नाम बताइए?

→ रास्ते पर अलग - अलग नियम वाले निशान होते हैं जैसे की, ठहरिय ब्रेकर, प्लाकार शस्ता, आगे शस्ता ब्रेकर हैं, प्रवेश निषेध, आगे शस्ता चौड़ा है, दोनों तरफ शस्ता बंद, आडखिल निषेध आदि।

4 मोहन जब अजय के मुहल्ले में गया तो क्या देखा?

→ मोहन अजय के जन्मदिन पर उसे बधाई देने उसके मुहल्ले में गया तो उस ने देखा की, रास्ते पर कचरा पड़ा था, कुडेदान भी छन्चरे से भरा हुआ था, नालियों में गंदे पानी पच्छ से पानी रुका हुआ था।

प्र-४ (ब) निम्न लिखित काव्य पंक्ति पूर्ण करे।

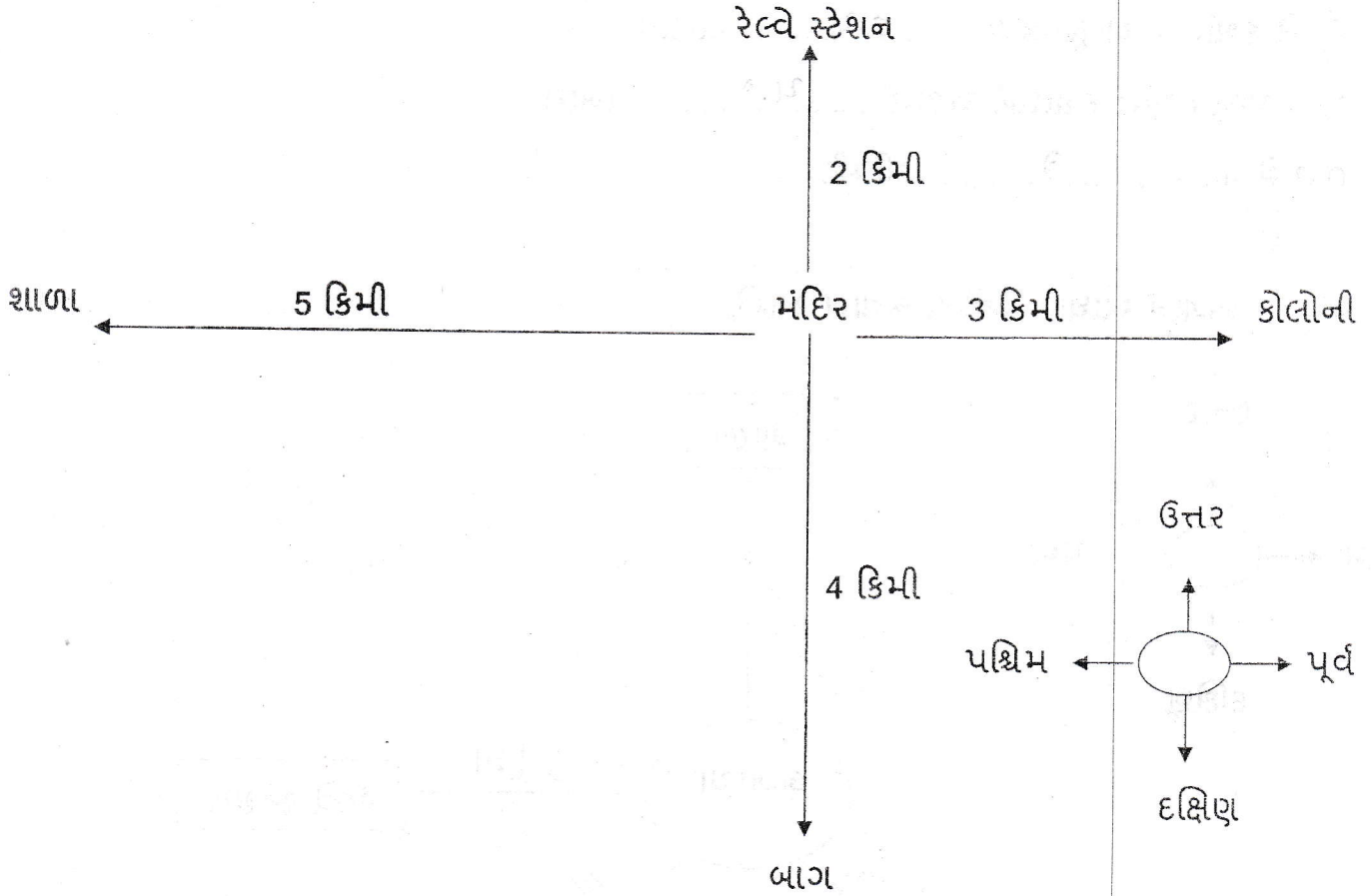
फूलों से नित हमना शीर्षा, अथवा से
मधुर से नित गाना,
तबु की सुकी डालियों से सीव्या,
नित खीरा सुकाना।



વેદાંત વિદ્યા વિહાર
ઇસનપુર, અમદાવાદ.

ધોરણ : ૫	યુનિટ ટેસ્ટ : ૪	વિષય : ગણિત	તારીખ : ૨૯-૦૧-૨૦૨૦	માર્ક : ૪૦
----------	-----------------	-------------	--------------------	------------

પ્ર-૧ (અ) નીચે આપેલા વિકલ્પમાંથી સાચો વિકલ્પ શોધીને જવાબ લખો. [05]



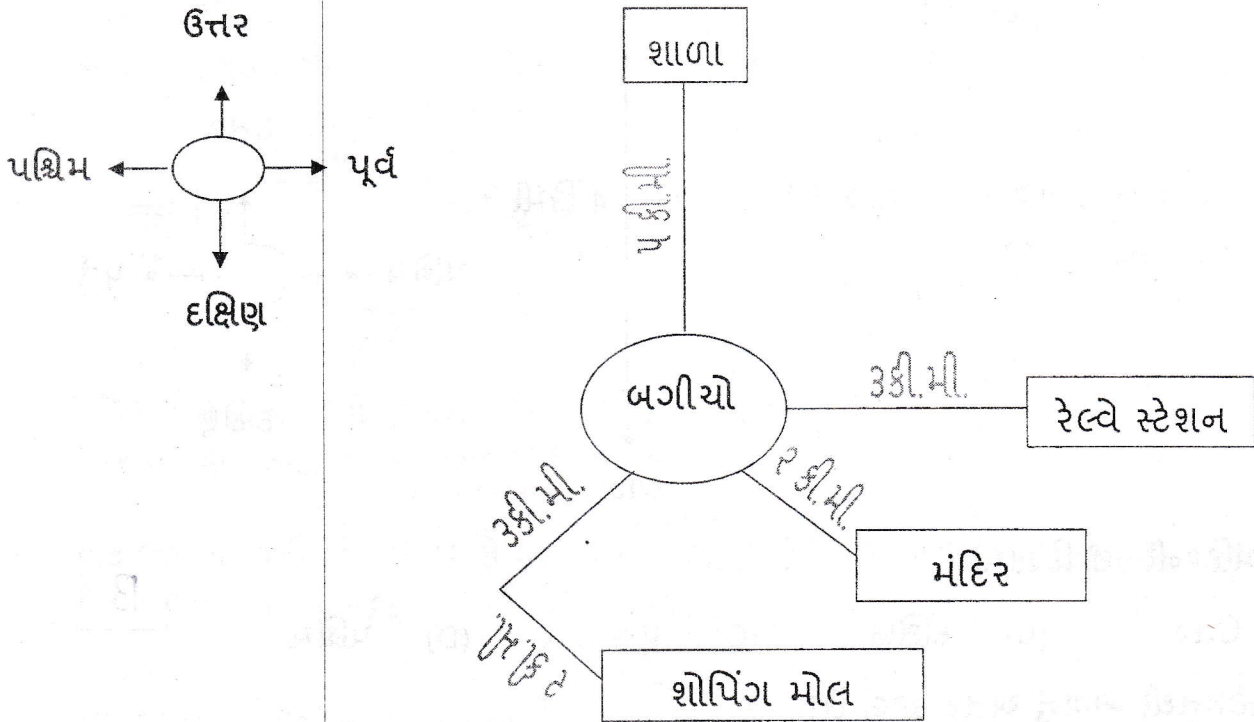
- બાગ મંદિરની કઈ દિશામાં છે?
(A) ઉત્તર (B) દક્ષિણ (C) પૂર્વ (D) પશ્ચિમ B
- રેલ્વે સ્ટેશનથી બાગનું અંતર કેટલું છે?
(A) 9 કિમી (B) 5 કિમી (C) 6 કિમી (D) 7 કિમી C
- મંદિર કોની પૂર્વ દિશામાં છે?
(A) બાગ (B) કોલોની (C) રેલ્વે સ્ટેશન (D) શાળા D
- કયું અંતર સૌથી વધુ છે?
(A) રેલ્વે સ્ટેશનથી શાળા (B) બાગ થી કોલોની (C) શાળાથી બાગ (D) રેલ્વે સ્ટેશનથી કોલોની C
- શાળાથી કોલોનીનું અંતર કેટલું છે?
(A) 8 કિમી (B) 4 કિમી (C) 6 કિમી (D) 2 કિમી A

પ્ર-૧ (બ) નીચે આપેલી ખાલી જગ્યા પૂરો. [૩મે તે છ]

૧. ૧ મી. =૧૦૦..... સે.મી.
૨. ૧ કી.ગ્રા =૧૦૦૦..... ગ્રામ.
૩. ચોરસનું ક્ષેત્રફળ =લંબાઈ x લંબાઈ.....
૪. લંબચોરસની પરિમિતિ =૨(લં + પ).....
૫. $\frac{૫}{૧૦}$ ને દશાંશ - અપૂર્ણાંકમાં૦.૫..... લખાય.
૬. પાંચ પૂર્ણાંક સાત દશાંશને અંકમાં૫.૭..... લખાય.
૭. ૦.૭ સે.મી. =૭..... મી.મી.

પ્ર-૨ (અ) નકશાને આધારે પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો.

[૦૫]



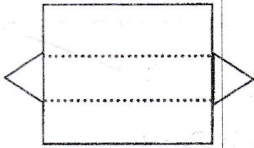
૧. બગીચાથી સૌથી નજીક શું છે?મંદિર.....
૨. બગીચાની ઉત્તર દિશામાં શું છે?શાળા.....
૩. શાળાની શોપિંગ મોલ સુધીનું અંતર કેટલું છે?૧૦ કી.મી.....
૪. શોપિંગ મોલ બગીચાની કઈ દિશામાં છે?દક્ષિણ.....
૫. શાળાથી રેલ્વેસ્ટેશન સુધીનું અંતર કેટલું છે?૪ કી.મી.....

વિભાગ 'A'

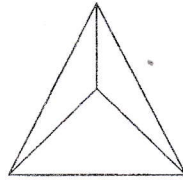
વિભાગ 'B'

જવાબ

(1)

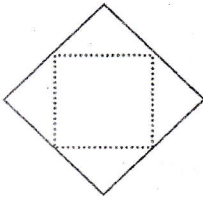


(A)

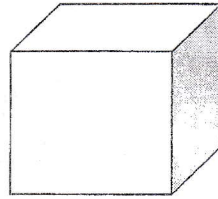


..... E

(2)

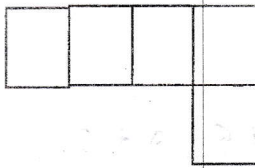


(B)

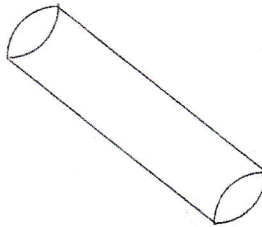


..... D

(3)

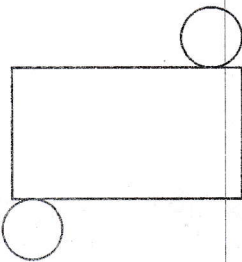


(C)

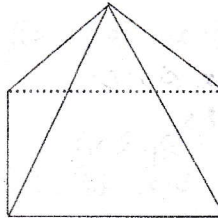


..... F

(4)

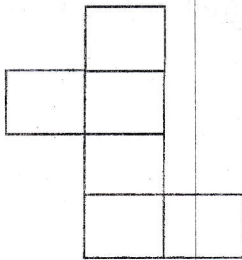


(D)

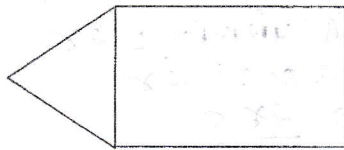


..... C

(5)

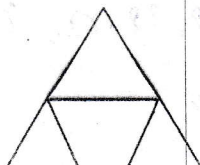


(E)

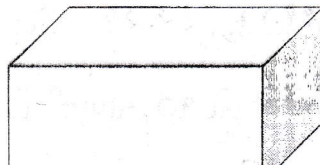


..... B

(6)



(F)



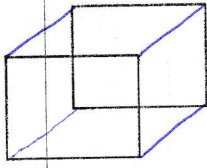
..... A

પ્ર-૩ સૂચના મુજબ કરો

[૦૮]

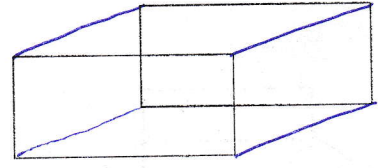
(૧) નીચે આપેલી આકૃતિઓના ખૂણાઓ જોડો અને બનતા ઘનનું નામ લખો.

(i)



સમઘન

(ii)



લંબઘન

(૨) દાખલા ગણો.

સરવાળો કરો.

(i) $૧.૪ + ૨.૮$

$$\begin{array}{r} \rightarrow 1.4 \\ + 2.8 \\ \hline 4.2 \end{array}$$

બાદબાકી કરો.

(ii) $૪.૨૦ - ૨.૮૪$

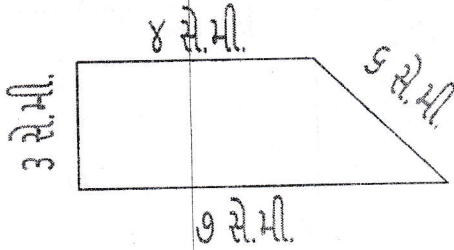
$$\begin{array}{r} \rightarrow 4.20 \\ - 2.84 \\ \hline 1.36 \end{array}$$

પ્ર-૪ નીચેના પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો.

(ગમે તે પાંચ)

[૧૦]

(૧)



→

$$\begin{aligned} \text{પરિમિતિ} &= ૪ + ૯ + ૩ + ૩ \\ &= ૨૦ \text{ સે.મી.} \end{aligned}$$

(૨) ચોરસની એક બાજુની લંબાઈ ૧૦ સે.મી. છે તો ચોરસનું ક્ષેત્રફળ શોધો.

→ ચોરસ નું ક્ષેત્રફળ = લંબાઈ × લંબાઈ
= 10×10
= ૧૦૦ ચો.સે.મી.

(૩) એક લંબચોરસની લંબાઈ ૧૨ સે.મી. અને પહોળાઈ ૮ સે.મી. છે તો લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ શોધો.

→ લંબચોરસ નું ક્ષેત્રફળ = લંબાઈ × લંબાઈ
= 12×8
= ૯૬ ચો.સે.મી.

(૪) એક ચોરસ બગીચાની ફરતે વાડની લંબાઈ ૨૪ મીટર છે, તો બગીચાની એક બાજુની લંબાઈ કેટલી થાય?

→ ચોરસ ની પરિમિતિ = ૨૪
∴ $4 \times \text{લંબાઈ} = ૨૪$
∴ લંબાઈ = $\frac{૨૪}{4}$
∴ લંબાઈ = ૬ મીટર.

(૫) નીચે આપેલી સંખ્યાને ચડતા - ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવો.

૮.૩૧, ૧૨.૨૧, ૧૦.૫૨, ૧૧.૪૪

→ ચડતો ક્રમ = ૮.૩૧, ૧૦.૫૨, ૧૧.૪૪, ૧૨.૨૧ ઉતરતો ક્રમ = ૧૨.૨૧, ૧૧.૪૪, ૧૦.૫૨, ૮.૩૧

(૬) એક સાબુની કિંમત ૧૬ રૂપિયા હોય તો ૧૦ સાબુની કિંમત કેટલી થાય?

→ સાબુ - કિંમત) = 16×10



વેદાંત વિદ્યા વિહાર

ઇસનપુર, અમદાવાદ.

T.C.

ધોરણ : ૫	યુનિટ ટેસ્ટ : ૪	વિષય : સૌની આસપાસ	તારીખ : ૦૩-૦૨-૨૦૨૦	માર્ક : ૪૦
----------	-----------------	-------------------	--------------------	------------

પ્ર-૧ (અ) - નીચેના દરેક પ્રશ્નના ઉત્તર માટે આપેલા વિકલ્પો માંથી સાચો વિકલ્પ શોધીને તેનો ક્રમ-અસર પ્રશ્નની સામે આપેલા માં લખો. (૦૫)

૧. લોકો જાડા અને ગરમ કપડાં કયા માસમાં પહેરે છે?

(અ) જાન્યુઆરીમાં (બ) સપ્ટેમ્બરમાં (ક) મે માં (ડ) જૂનમાં

૨. કાગળની હોડી અને રેઈનકોટની ઋતું કઈ છે?

(અ) શિયાળો (બ) ગ્રીષ્મ (ક) ચોમાસું (ડ) ઉનાળો

૩. મેઘરજ ગામમાં અંગ્રેજોનું બાવલું તોડી નાખનાર યુવાન કોણ હતો?

(અ) વિનોદસિંહ (બ) પી. કુમાર (ક) પૂનમચંદ પંડ્યા (ડ) રણજીત ગુપ્તા

૪. રેલવે અકસ્માત રોકનારા બાળકને કોણે શાબાશી આપી?

(અ) એન્જિન ડ્રાઇવર (બ) ટિકિટ-ચેકર (ક) ગાર્ડ (ડ) સ્ટેશન માસ્તર

૫. લોહીના વહન સાથે સંકળાયેલો અવયવ કયો છે?

(અ) જઠર (બ) હૃદય (ક) ફેફસાં (ડ) મોટું આંતરડું

પ્ર-૧ (બ) - યોગ્ય શબ્દ વડે નીચેના દરેક વિધનમાં ખાલી જગ્યાઓ પૂરો. (૦૫)

૧. શિયાળો ની ઋતુમાં રાત્રિ લાંબી હોય છે.

૨. ચોમાસાની ઋતુને વર્ષા ઋતુ તરીકે પણ ઓળખવામાં આવે છે.

૩. આપણો દેશ ૧૫ મી ઓગસ્ટ ૧૯૫૭ ના રોજ આઝાદ થયો.

૪. ગુજરાતમાં બારડોલી સત્યાગ્રહની સફળતા સરદાર વલ્લભભાઈ આભારી હતી.

૫. ડૉક્ટર હૃદયના ધબકારા સાંભળવા માટે સ્થેથોસ્કોપ નામની સાધનનો ઉપયોગ કરે છે.

પ્ર-૨ (અ) - નીચેનાં વિધાનોમાંથી સાચાં વિધાનો સામે ✓ ની અને ખોટા વિધાનો સામે ✗ ની નિશાની કરો. (૦૫)

૧. શિયાળામાં દિવસ લાંબો હોય છે.

૨. રક્ષાબંધન ચોમાસાની ઋતુમાં આવતો તહેવાર છે.

૩. રુધિરવાહિનીઓ પાચન તંત્રના અવયવ છે.

૪. ધમનીમાં શુદ્ધ લોહી વહે છે.

૫. હૃદય લોહીને શરીરમાં ફરતુ રાખે છે.

પ્ર-૨ (બ) - બંધ બેસતાં જોડકાં રચો. (૦૫)

વિભાગ - 'અ'	ઉત્તર	વિભાગ - 'બ'
(૧) મહાત્મા ગાંધી	<u>સત્યાગ્રહની લડત</u>	(૧) શહિદ વીર
(૨) સરદાર વલ્લભભાઈ પટેલ	<u>લાંબંડી પુરુષ</u>	(૨) મેરી ઝાંસી નહીં નહીં ફૂગી
(૩) ચંદ્રશેખર આઝાદ	<u>શહિદ વીર</u>	(૩) સત્યાગ્રહની લડત
(૪) રાણી લક્ષ્મીબાઈ	<u>મેરી ઝાંસી નહીં ફૂગી</u>	(૪) લોખંડી પુરુષ
(૫) ગુજરાત વિદ્યાપીઠ	<u>અમદાવાદ</u>	(૫) સુરત
		(૬) અમદાવાદ

પ્ર-૩ (અ) - નીચેના અવયવોનું પાચન તંત્ર રુધિરાભિસરણ તંત્ર અને શ્વસન તંત્રમાં વર્ગીકરણ કરો. (૦૫)

(અન્નનળી, હૃદય, શ્વસનનળી, જઠર, ફેફસાં, ધમની, નાનું આંતરડું, નાક, શિરા, દાંત)

૧. પાચન તંત્ર : - શ્વસનનળી, જઠર, નાનું આંતરડું, દાંત

૨. રુધિરા ભિસરણ તંત્ર : - હૃદય, ધમની, શિરા

૩. શ્વસન તંત્ર : - શ્વસનનળી, ફેફસાં, નાક

પ્ર-૨ (બ) - માગ્યા પ્રમાણેના ઉત્તર લખો. (૦૫)

૧. શિયાળો, ઉનાળો અને ચોમાસાની ઋતુમાં ઉજવાતા બે - બે તહેવારોનાં નામ લખો.

૪ શિયાળો :- ગિરણપણ, માતામ

ઉનાળો :- દોળી ઘુલણી, રામનવમી

ચોમાસું :- જન્માષ્ટમી, રમાલંઘન

પ્ર-૪ નીચેનાં પ્રશ્નોનાં ઉત્તર ટૂંકમાં લખો. (૦૬)

૧. જ્યારે દિવસ લાંબો હોય ત્યારે આપણે કેવા કપડાં પહેરતા નથી?

૪. ખાર દિવસ લાંબા હોય ત્યારે આપણે ગરમ રાતની મહાં કપડાં પહેરતા નથી. કમકમ ત્યારે રિત્તોવાની ધમનું આપણી હાથ પહે

૨. બધીજ ઋતુમાં પહેરી શકાય તેવો પોશાક કયો છે?

૪. બધીજ ઋતુમાં પહેરી શકાય તેવો પોશાક, પાંચ, શર્ટ, સાડી જલ્મી, બેલો, ટી, શર્ટ વગેરે.

૩. શહીદ કોણે કહેવાય છે?

૪. ગામ શહેર કે દેશની માટે મોતની વહાલું કરનારને શહીદ કહેવાય છે.

૪. પૂનમચંદ પંડ્યાની શહીદીનું સ્મારક ક્યાં આવેલું છે?

૪. શહીદ પૂનમચંદ પંડ્યાનું સ્મારક મુંબઈ ગામને સી.પી.સી.સેન હાઈસ્કૂલના પાંગણમાં આવેલું છે.

૫. રુધિરા ભિસરણ તંત્ર એટલે શું?

૪. રુધિરાભિસરણ તંત્ર આપણી લાકડીનું શરીરમાં પાતું વહુવ. તેને રુધિરાભિસરણ તંત્ર કહે છે.

૬. રક્ત વાહિનીઓના કેટલા પ્રકાર છે? કયા કયા?

૪. રક્તવાહિનીઓના મુખ્ય બે પ્રકાર છે એ ધમની ધમની અને શિરા.

પ્ર-૫ નીચેના પ્રશ્નોનાં ઉત્તર ત્રણ-ચાર વકયોમાં લખો. (૦૪)

૧. વરસાદ વધારે વરસે છે, ત્યારે શું થાય છે?

૪. ખાર વરસાદ વધારે વરસે છે ત્યારે નદીઓમાં વિનાશકારી પુર આવે છે. મનદાની અને માનુદાની ધાપ છે ત્યારે ભાતું ખાલંબાકાર થઈ મોટું વસ્તીમાં ધાવાઈ મોટું છે પાંચમાં પાડતો મોટા પાપી નુકશાન થાય છે.

૨. હૃદય શું કામ કરે છે?

૪. હૃદય લાકડીનું કરતું રાખવાનું કામ કરી છે. હૃદય આપણે ધમનું રહે છે. એ ધમનું છે ત્યારે લાકડી શરીરમાં ફેરવે. અને શરીરના નાનામાં નાના ભાગ સુધી પહોંચે છે.