

પ્ર.1.નીચેના દરેક પ્રશ્નના જવાબ માટે આપેલા વિકલ્પોમાંથી સાચો વિકલ્પ શોધીને લખો.

(12)

- (1) કયા પ્રદેશમાંથી “મેગનેટ” સૌપ્રથમવાર મળી આવ્યો?
(A) મેગ્નમ (B) રશિયા (C) મેગ્નેશિયા (D) મેગ્નસ
- (2) કયા છોડની ડાળીને હાથ અડકતાં તેનાં પાન બીડાઈ જાય છે?
(A) ગુલાબનાં (B) સૂર્યમુખીનાં (C) પોયલાનાં (D) લખમણીનાં
- (3) લીબુનો રસ કયા પ્રકારનો પદાર્થ છે?
(A) એસિડ (B) બેઈઝ (C) ક્ષાર (D) તટસ્થ
- (4) નીચેના પૈકી કયું એકદળી બીજ છે?
(A) મગ (B) તુવેર (C) વટાણા (D) મકાઈ
- (5) નીચેના પૈકી કઈ વનસ્પતિ છોડ નથી?
(A) ગલગોટો (B) રીંગણી (C) ટામેટી (D) કરેલા
- (6) વરાળ બીજા કયા નામે ઓળખાય છે ?
(A) વાયુ (B) બાષ્પ (C) જળ (D) વાદળ
- (7) લંબાઈનો પ્રમાણભૂત એકમ કયો છે?
(A) કિલોમીટર (B) મીટર (C) સેન્ટીમીટર (D) પ્રકાશવર્ષ
- (8) દાદર કયા પ્રકારનું સાદું ચંત્ર છે?
(A) ઉચ્ચાલન (B) ઢાળ (C) ફાયર (D) ગરગડી
- (9) પ્રકાશનું ઠંડું કુદરતી ઉદ્ગમસ્થાન કયું છે?
(A) સૂર્ય (B) ચંદ્ર (C) આગિયો (D) બલ્બ
- (10) અવાજનું પ્રસારણ શામાં થઈ શકતું નથી?
(A) હવા (B) પાણી (C) શૂન્યાવકાશ (D) કાચ
- (11) શીમળાનાં બીજનો ફેલાવો શાનાં દ્વારા થાય છે?
(A) પાણી (B) પવન (C) પ્રાણીઓ (D) મનુષ્ય
- (12) નીચેનામાંથી કયા પદાર્થનો પડછાયો પડે નહિ?
(A) કાચ (B) અરીસો (C) લાકડી (D) વાદળ

પ્ર.2 (અ) યોગ્ય શબ્દો વડે નીચેના વિધાનોની ખાલી જગ્યા પૂરો.

(13)

- (1) હોકાયંત્રમાં _____ પ્રકારનું ચુંબક વપરાય છે.
- (2) વનસ્પતિ સ્વસનમાં _____ વાયુનો ઉપયોગ કરે છે.
- (3) દરિયાના પાણીમાં _____ મુખ્ય ક્ષાર હોય છે.
- (4) આકડાનાં બીજનો ફેલાવો _____ દ્વારા થાય છે.
- (5) પર્ણના મુખ્ય _____ પ્રકાર હોય છે.
- (6) પાણીના વાયુ સ્વરૂપને _____ કહેવાય છે.
- (7) અવકાશીય પદાર્થો વચ્ચેનું અંતર _____ એકમમાં મપાય છે.
- (8) કાપડ કાપવા માટે _____ સાદું ચંત્ર વપરાય છે.
- (9) પ્રકાશનું સૌથી મહત્વનું ઉદ્ગમસ્થાન _____ છે.
- (10) એકસાથે વિવિધ અસ્તવ્યસ્ત અવાજો ભેગા થાય તને _____ કહેવાય.
- (11) નારિયેળી _____ પ્રકારની વનસ્પતિ છે.
- (12) વાલના બીજને _____ જ્ઞા હોય છે.
- (13) સાદાં ચંત્રના કુલ _____ પ્રકાર છે.

(બ) નીચેનાં વિધાનોમાંથી સાચાં વિધાનો સામે ✓ ની અને ખોટાં વિધાનોની સામે X ની નિશાની કરો.

(3)

- (1) સ્ટેઈનલેસસ્ટીલ ચુંબક વડે આર્કષાય છે.
- (2) બાજરીનો સમાવેશ અનાજમાં થાય છે.
- (3) કાચ માધ્યમમાં અવાજનું પ્રસારણ થતું નથી.

પ્ર.૩(અ) નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર એક વાક્યમાં લખો.

(12)

- (1) સજીવનાં ચાર ઉદાહરણ આપો.
- (2) પ્રબળ એસિડનું એક ઉદાહરણ આપો.
- (3) કણજીવો બીજનો ફેલાવો કઈ રીતે થાય છે?
- (4) સીધા ચીરાઈ શક્તાં પર્ણોમાં કયા પ્રકારનો શિરાવિન્યાસ જોવા મળે છે?
- (5) જળસંચય એટલે શું?
- (6) શાળાના રમતગમતના મેદાનની લંબાઈ કયા એકમમાં મપાય છે?
- (7) કોદાળી કયા પ્રકારનું સાદું યંત્ર છે?
- (8) ચંદ્રગ્રહણ ક્યારે થઈ શકે છે?
- (9) તમારી આસપાસના અવાજ તમને કયા માધ્યમ દ્વારા સંભળાય છે?
- (10) ચુંબકના સમાન ધ્રુવો કોને કહેવાય?
- (11) આપણને પાણી કયાં અને કયાંથી મળે છે?
- (12) ચુંબકત્વ એટલે શું?

(બ) નીચેના પદાર્થો નું પારદર્શક પદાર્થો, પારભાસક પદાર્થો અને અપારદર્શક પદાર્થો માં વર્ગીકરણ કરો.

(4)

અરીસો, તેલીયો કાગળ, હવા, પૂંદું, ડહોળું પાણી, શુદ્ધ પાણી, દૂધ, દૂધિયો કાચ, વાદળ, એરંડિયું, ઈંટ, ચશ્માંનો કાચ

પ્ર.૪ (અ) નીચેના પ્રયોગનું આકૃતિ દોરી વર્ણન કરો. (ગમે તે એક)

(5)

- (1) બીજને ઊગવા માટે ચોક્કસ પ્રમાણમાં હવા, પાણી અને ગરમી જરૂરી છે તે સાબિત કરવું.
- (2) બે ચુંબકના અસમાન ધ્રુવો વચ્ચે આકર્ષણ અને સમાન ધ્રુવો વચ્ચે અપાકર્ષણ થાય છે તે સાબિત કરવું.

(બ) વ્યાખ્યા લખો.

(5)

- (1) બેંઈઝ (2) પ્રકાંડસુત્ર (3) જળચક્ર (4) ક્ષેત્રફળ (5) પડઘો

(ક) નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર લખો.

(6)

- (1) વનસ્પતિ સંવેદના અનુભવે છે તે ઉદાહરણ આપી સમજાવો.
- (2) પાણીનું પ્રદુષણ કઈ કઈ રીતે થાય છે?
- (3) ઢાળ અને સ્કુના વ્યવહારમાં ઉપયોગ જણાવો.

(ડ) તફાવતના બે-બે મુદ્દા આપો.

(4)

- (1) સૂર્યગ્રહણ અને ચંદ્રગ્રહણ
- (2) કર્ણપ્રિય અવાજ અને ઘોંઘાટ

પ્ર.૫ (અ) વૈજ્ઞાનિક કારણ આપી સમજાવો.

(8)

- (1) આબાનું વૃક્ષ એક સ્થળેથી બીજા સ્થળે જઈ શકતું નથી, છતા તે સજીવ કહેવાય છે.
- (2) જળ એ જ જીવન છે.
- (3) બીજ વાવતા પહેલા ખેડૂત ખેતર ખેડે છે.
- (4) પેદું એ સૌથી મહત્વનું સાદું યંત્ર છે.

(બ) નીચેના પ્રશ્નોના મુદ્દાસર ઉત્તર આપો. (ગમે તે બે)

(8)

- (1) જળચક્રની આકૃતિ દોરી નોંધ લખો.
- (2) એક મિનિટની રેતઘડી કેવી રીતે બનાવશો તે સમજાવો.
- (3) મૂળતંત્ર એટલે શું? મૂળતંત્રના પ્રકાર આકૃતિ દોરી સમજાવો.

--Best Of Luck--

પ્રશ્ન-1(અ)નીચેના વિકલ્પોમાંથી સાચો વિકલ્પ શોધીને લખો.

12

1. રેલવેસ્ટેશનની ઘડિયાળમાં કેટલા વાગ્યા હતા?
A. ૪.૪૦ B.૨.૪૦ C.૩.૪૦ D. ૧.૪૦
2. “હિદમાતાને સંબોધન” કાવ્યના કવિનું નામ જણાવો.
A. કાન્ત B.સુંદરમ C. કલાપી D. સ્નેહરશ્મિ
3. દુકાનદારને યુવકનો કયો ગુણ સ્પર્શી ગયો.
A. યુવાનીનો B.ખુમારીનો C. નમ્રતાનો D. વફાદારીનો
4. જુવારના કણસલા માટે કયો શબ્દ વપરાયો છે?
A. ઝૂમખુ B.ગુરછ C.લોથો D. ઢગલો
5. “હિદલ” પાઠનો સાહિત્યપ્રકાર જણાવો.
A. જીવન ચરિત્ર B.નબંધ C.બોધવાર્તા D. એક પણ નહિ
- 6.લેખક ગામનો જીવતોજાગતો ચોપડો કોને કહે છે?
A. પુસ્તકાલયને B.વૃક્ષને C.ગોંદરાને D. ભવાઈ કરનારાઓને
- 7.ગાડું કોનું હતું?
A.કહળસંગનું B.ગામનું C.હરખચંદનું D. ખેડુતનું
- 8.કવિએપંથ કેવીરીતે કાંપવાનીવાત કરીછે?
A.દીરે-દીરે B.અંતરનેઉજાળીને C.ઉતાવળે D. નામઉજાળીને
- 9.મરણનાસમાચારઆપતો કાગળને શું કહેછે?
A. કંકોત્રી B.કાળોત્રી C.લેટર D.અહેવાલ
- 10.મણિશંકરરત્નજી ભટ્ટનુંઉપનામજણાવો.
A.કાન્ત B.સુંદરમ C.કલાપી D.સ્નેહરશ્મિ
- 11.યુવકેદુકાનદારસાથે કઈ રીતેવાત કરી?
A. મારીથી B.ચાલાકીથી C.નમ્રતાથી D. બુદ્ધિથી
- 12.હરખચંદે કોનાઅવસાનનાપત્રોલખ્યા?
A. કહળસંગના પિતાના B.કહળસંગના કાકાના C.કહળસંગના ભાઈના D.કહળસંગના માતાના

(બ) નીચે આપેલી ખાલી જગ્યા પૂરો .

6

- 1.ગામમાં_____નુંનિર્માણકાર્ય થઈ રહ્યું હતું .
- 2.વરસાદ વરસ્યા પછી સીમ _____ બને છે ..
- 3.ઘરતી ઉપર_____એ મહેર કરી .
- 4.કુંજડિયું_____કિલ્લોલ કરે છે?
- 5.ગોંદરે _____નો મેળો જામતો હતો.
- 6.સીમ _____નેસાદ કરે છે ?

પ્રશ્ન-2 (અ) નીચેના પ્રશ્નના જવાબ એક વાક્યમાં લખો.

8

- 1.હિદને કોનીભૂમિ કહીછે?
- 2.શિલ્પી શું કરી રહ્યો હતો?
- 3.સીમ કોને સાદ કરે છે ?
4. રવિશંકર મહારાજને માણસાઈના દિવા કોણે કહ્યા?
- 5.હરખચંદે કોનાઅવસાનનાપત્રોલખ્યા?
- 6.લેખક શાનેબાળકોનો મુદ્રાલેખ માનેછે?
- 7.નોકરને જવાબ શીખવનાર કોણ હતું?
- 8.લેખક પોતાની પહેલી નિશાળ કોને ગણે છે?

(બ) નીચેના પ્રશ્નના જવાબ બે -ત્રણ વાક્યમાં લખો. (ગમે તેછ)

12

- 1.ભારતમાતાના સંતાનો છેલ્લે કઈ પ્રાર્થના કરે છે?
- 2.દુકાનદારને કેમ નવાઈ લાગી?
- 3.મહારાજ “મૂક સેવક” તરીકે શા માટે જાણીતા થયા હતા?
- 4.મલકને આબાદ કરવા કવિ શું સૂચવે છે?
5. કવિ હિમત ખોવાની ના શા માટે કહે છે?
- 6.રાજના દર્શન કરતી વખતે ઝાડુંવાળાએ શું કહ્યું?
- 7.ગામનું ગોંદરું શાથી જીવંત લાગતું?

(ક) કોઈ પણ એક વિશે પાત્રપરિચય લખો.

2

- 1.બિરબલ
- 2.કહળસંગ

(ડ) નીચેના શબ્દોનો વાક્યોમાં પ્રયોગ કરો.

3

- 1.સેવા :
- 2.આભ :
- 3.પાદર :

(જ) નીચેના વાક્યો કોણ બોલે અને કોને કહે છે તે લખો .

2

- 1.“મારા ભાઈને સાપ કરડ્યો છે, એને સાપ ઉતારનારને ઘેર લઈ જવાનો છે.”
- 2.“એના નાક પાસે એક નાનો ઘસરકો થઈ ગયો .”

(ઝ) “અ” વિભાગની કૃતિ સાથે “બ” વિભાગના યોગ્ય કર્તાને જોડો.

2

- | “અ” વિભાગ | “બ” વિભાગ |
|----------------------|----------------------|
| 1.હિંદલ | 1.નાથાલાલ દવે |
| 2.હિન્દમાતાને સંબોધન | 2.જોરાવરસિંહ જાદવ |
| 3.મહેનતની મોસમ | 3.આઈ . કે. વીજળીવાળા |
| 4.લેખણ ઝાલી નો રહી | 4.ધીરુભાઈ પરીખ |
| | 5.કાન્ત |

પ્રશ્ન-3(અ)-કાવ્ય પંક્તિપૂર્ણ કરો.

2

“નદીચુંના જલ.....
.....કપાસ રે.”

(બ)નીચેના શબ્દોની સાચી જોડણી લખો.

2

શીરામણ ,દેવભુમી , અતીથી , મૂરતી

(ક)નીચેના શબ્દોના સમાનાર્થી શબ્દો લખો.

2

વંદન , નિર્ધન , ભાગોળ , ટેવ

(ડ)નીચે આપેલા શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો

2

ઢોરને પાણી પીવાનો કુંડ :
નદીકિનારાના પાસેની બખોલો :
કોઈ ખાસ પ્રસંગેપોતાની મેળે

(ઘ)નીચેના શબ્દોના વિરોધીસેવા આપનાર :

માટીની ભીતોવાળું નાનું ઝૂંપડું :

(ચ)શબ્દો લખો.

2

જ્ઞાની ,લુકસાન , હાજર , ન્યાય

(છ)નીચે આપેલારૂઢિપ્રયોગનો વાક્યપ્રયોગ કરો.

2

લાલ પીળાથઈ જવું
મનમાં ગાંઠવાળવી .

(જ)નીચેના વાક્યમાંથી દ્વિરુક્ત શબ્દ શોધીને જણાવો.

2

બન્ને ભાઈઓ સભામાં જોડાજોડાં બેઠા હતા .
શાળામાં રજાપડતા વિદ્યાર્થીઓ ખુશખુશાલ થઈ ગયા.

(ઝ)નીચેની દરેક સંજ્ઞાનો પ્રકાર જણાવો .

2

બળદ , ઈચ્છા , લશ્કર , પીપળો

(ણ)નીચેના તળપદા શબ્દો આગળમન્યભાષાના શબ્દો લખો.

2

વાંહે , હટાણું , હોદું , નેહાળ

પ્રશ્ન-4(અ)-મુદા પરથી વાર્તા લખો.

4

એક વેપારી-- દુકાનમાં અને ઘરમાં નોકર ચાકર -- સોનાના ઘરેલાની ચોરી -- બધા નોકરોને બોલાવવા-- એક નોકરે ચોરી કર્યાનો વહેમ -- ચુકિત -- દરેક નોકરને સરખી લંબાઈની લાકડી આપવી--“ચોરની લાકડીની લંબાઈ પાંચ સેમી વધી જશે” -- લાકડી ટૂંકી માલુમ પડવી-- ચોરી પકડાઈ જવી- બોધ.

(બ) તમારા મિત્રને જન્મદિનની શુભેચ્છા પાઠવતો પત્ર લખો.

4

(ક) કોઈ પણ એક નિબંધ લખો.

7

1. ગરવી ગુજરાત
2. મારા ગામનું પાદર

--Best Of Luck--

ધોરણ:6
તારીખ:14/9/17

બરોડા હાઈસ્કૂલ દંતેશ્વર
પ્રથમ સત્રાંત પરીક્ષા :2017-18
વિષય: સંસ્કૃત

સમય: 1 કલાક

નામ:	રો.નં	
પરીક્ષકની સહી :	મેળવેલ ગુણ	
નિરીક્ષકની સહી :	કુલગુણ	30

પ્રશ્ન-1 નીચે આપેલા બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નોના જવાબ સામે આપેલા ખાનામાં લખો.

(6)

1. "ઘટી" એટલે શું? 1 []
A. ઘડિયાળ B. ઘડો C. ઘુઘરો D. લાઈટ
2. અદ્ય સોમવાસર: । શ્વ: ક: વાસર: ? 2 []
A. રવિવાસર: B. મંગલવાસર: C. બુધવાસર: D. શનિવાસર:
3. "મળ્ડૂક:" શબ્દનો અર્થ શું થાય? 3 []
A. મગર B. મોર C. દેડકો D. ઘેટું
4. "બાલ:" શબ્દમાં લ પછી જે બે ટપકાં દેખાય છે તેને શું કહેવાય? 4 []
A. અનુસ્વાર B. અર્ધવિરામ C. અલ્પવિરામ D. વિસર્ગ
5. "શૃગાલ:" શબ્દનો અર્થ શું થાય? 5 []
A. શિયાળ B. સસલુ C. સાવજ D. શિશુ
6. "કોટર:" શબ્દનો અર્થ શું થાય? 6 []
A. બખોલ B. કોટ C. કોચલ D. કેટલા

પ્રશ્ન-2 નીચે આપેલા યોગ્ય જોડકા નો નંબર સામે આપેલા ખાનામાં લખો.

(5)

ક	ખ
1. ગુરુ: સાક્ષાત્ પરબ્રહ્મ []	1. અંકુશમાત્રાત્ ખીત:
2. નમસ્તે શારદે દેવિ []	2. તતશ્ચ શુક્રવાસર:
3. કથમિતબલવાન્ ણ્ણ: []	3. સહ તત્રૈવ વસતિ
4. બુધવાસરશ્ચ ગુરુવાસરશ્ચ []	4. તસ્મૈ શ્રી ગુરવે નમ:
5. કાકસ્ય પત્ની શાવકૈ: []	5. સ્તમ્ભસમાના: પાદા:
	6. વીણાપુસ્તકધારિણી

પ્રશ્ન-3 નીચે આપેલા કર્તા સાથે કૌંસમાંથી યોગ્ય ક્રિયાપદ શોધી ખાલીજગ્યા પૂરો.

(6)

(ક્ષિપતિ, ખેલતિ, પશ્યતિ, ઉડ્ડયતે, વદતિ, પઠતિ)

1. સચિન:..... । 4. નિશા:..... ।
2. વેદાન્ત:..... । 5. વિવેક:..... ।
3. વિમાનમ્..... । 6. કપિલ:..... ।

પ્રશ્ન-4 નીચે આપેલા સમય ની સામે સંસ્કૃત શબ્દમાં સમય લખો.

(2)

1. 7:00-..... । 2. 9:00-..... ।
3. 10:00-..... । 4. 1:00-..... ।

પ્રશ્ન-5 નીચે આપેલા સંસ્કૃત વાક્યોનો ગુજરાતી માં અનુવાદ કરો.

(5)

1.એકસ્મિન્ વને એકઃ વટવૃક્ષઃ અસ્તિ।

.....

2.તદા દુષ્ટઃ સર્પઃ શાવકં ખાદતિ।

.....

3.તત્ર રાજકુમારી સ્નાનં કરોતિ।

.....

4.ચતુરઃ કાકઃ સુવર્ણહારમ્ અપહરતિ।

.....

5.કાકઃ વદતિ “ અહો,સર્પઃ મૃતઃ। અધુના સુખેન વસામિ।

.....

પ્રશ્ન-6 નીચે આપેલા વાક્યો ખરા છે કે ખોટા તે કહો.

(6)

1. “અગિયાર”ને સંસ્કૃતમાં એકાદશ કહેવાય. 1. []

2. હાથી ગુ પેટ(ઉદર) ઘડા સમાન છે. 2. []

3. “ઘઃ” શબ્દનો અર્થ “તે” થાય છે. 3. []

4. “ચટકા” શબ્દનો અર્થ “ચકલી” થાય છે. 4. []

5. “અદ્ય” શબ્દનો અર્થ “આજે” થાય છે. 5. []

6. “દ્વાદશ” શબ્દનો અર્થ “અગિયાર” થાય છે. 6. []

--Best Of Luck--

ધોરણ:6.....

તારીખ: 15 /09/17


બરોડા હાઈસ્કૂલ દંતેશ્વર
પ્રથમ સત્રાંત પરીક્ષા :2017-18

વિષય: કમ્પ્યુટર

સમય: 2 કલાક

નામ:	રો.નં
પરીક્ષકની સહી :	મેનવેલ ગુણ
નિરીક્ષકની સહી :	કુલગુણ 40







પ્ર-1 નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જે ઉત્તર સાચા હોય તે વિકલ્પને આપેલ [] ખાનામાં લખી જાલી જગ્યા પૂરો. [20]

- 1) ઓડિઓ સીડીમાંથી કે ઈન્ટરનેટમાંથી ડાઉનલોડ કરો તે ગીતોને સંગ્રહવા તથા ગોઠવવા માટે....ઉપયોગ થાય છે. 1)[]
A) Document Library B) Picture Library C) Music Library D) Video Library
- 2) એ ગણતરી કરવા માટેનું સૌથી પહેલું સાધન હતું. 2)[]
A) નેપિઅર્સ બોન્સ B) એનેલિટિકલ એન્જિન C) સ્લાઈડ રૂલ D) એબક્સ્
- 3) એક જ નામ હેઠળ સંગ્રહાયેલ માહિતીના સંગ્રહનેકહે છે. 3)[]
A) ફોલ્ડર B) રિસાઈકલ બિન C) મેનૂ D) ફાઈલ
- 4) હેન્ડહેલ્ડ કમ્પ્યુટર એ કમ્પ્યુટરનોપ્રાકર છે. 4)[]
A) સુપર B) મેનફ્રેમ C) મિનિ D) માઈક્રો
- 5) એક્સરખા પ્રકારની ફાઈલના સમૂહને.....કહે છે. 5)[]
A) ફોલ્ડર B) ડૉક્યુમેન્ટ C) મેનૂ D) ફાઈલ
- 6) નેપિઅર્સ બોન્સમાંથી પ્રેરણા લઈને, વિલિયમ ઓટ્ટીડે શોધેલા સાધનને.....કહે છે. 6)[]
A) સ્લાઈડ રૂલ B) મલ્ટિપ્લાયર વ્હીલ C) ટ્રાન્ઝિસ્ટર D) એબક્સ્
- 7)  ફાઈલ દર્શાવે છે. 7)[]
A) વર્ડ B) ટેક્સ્ટ C) વર્ડપેડ D) ઓડિયો
- 8) લેપટોપ કમ્પ્યુટર એ કમ્પ્યુટરનોપ્રાકર છે. 8)[]
A) સુપર B) મેનફ્રેમ C) મિનિ D) માઈક્રો
- 9) વિન્ડોઝમાં.....લાઈબ્રેરી હોય છે. 9)[]
A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 10) બીજી પેઢીનાં કમ્પ્યુટરમાં વેક્યુમ ટ્યૂબ ના બદલે.....નો ઉપયોગ થયો. 10)[]
A) ઈન્ટિગ્રેટેડ સર્કિટ B) માઈક્રોપ્રોસેસર ચિપ C) ટ્રાન્ઝિસ્ટર D) એક પણ નહિ.
- 11) તમે સેવ, મૂવ કે કોપી કરેલી બધી જ વર્ડ કે વર્ડપેડ ફાઈલ Documents library માંફોલ્ડરમાં સેવ થાય છે. 11)[]
A) My Document B) MyPicture C) My Music D) My Video
- 12) બ્લેઈઝ પાસ્કલે શોધેલા ગણતરી માટેનું યંત્રને.....કહે છે. 12)[]
A) વેક્યુમ ટ્યૂબ B) નેપિઅર્સ બોન્સ C) પાસ્કલાઈન D) બ્લેઈઝર
- 13)મેનૂ પર કટ, કોપી અને પેસ્ટ ટૂલ્સ હોય છે. 13)[]
A) File B) View C) Edit D) Help
- 14) મોટા મોટા ઉદ્યોગોમાં માટે નો ઉપયોગ થાય છે. 14)[]
A) સુપર કમ્પ્યુટર B) મેનફ્રેમ કમ્પ્યુટર C) મિનિ કમ્પ્યુટર D) પર્સનલ કમ્પ્યુટર
- 15)તમે જે લાઈબ્રેરીમાં છો તેનું નામ દર્શાવે છે. 15)[]
A) Navigation pane B) Details pane C) List pane D) Library pane
- 16) ઈ.સ. 1958 માં જેક કિલબીએ.....ની શોધ કરી. 16)[]
A) પેચ B) ચિપ C) ટેપ D) ચેટ
- 17)ફાઈલનું નામ, લેખકનું નામ વગેરે દર્શાવે છે. 17)[]
A) Navigation pane B) Details pane C) List pane D) Library pane

- 18) ચોક્કસ અંતરે કાણાં પાડેલો કડક કાગળનેકહે છે. 18) []
- A) પંચકાર્ડ B) સ્લાઇડ રૂલ C) ઍબકસ્ D) પાસ્કલાઇન
- 19) નવા ફોલ્ડરની રચના કરવા..... આઇકન પર ક્લિક કરો. 19) []
- A) Folder B) New file C) File D) New folder
- 20) જે.પી.એકર્ટ અને જોન મોકલી એ.....બનાવવા માટે વેક્યુમ ટ્યૂબનો ઉપયોગ કર્યો. 20) []
- A) ENICA B) ENIAC C) ENAIC D) ENACI

પ્ર-2 નીચેની જોડકાં જોડો.

[06]

- | અ | બ |
|--|-----------------|
| 1.  | 1. Back |
| 2.  | 2. Close |
| 3.  | 3. Maximize |
| 4.  | 4. Start |
| 5.  | 5. Restore Down |
| 6.  | 6. Minimize |
1., 2....., 3....., 4....., 5....., 6.....

પ્ર-3 નીચેના વિધાનોમાંથી સાચા વિધાનની સામે ✓ નિશાની કરો અને ખોટા વિધાનની સામે × નિશાની કરો

[04]

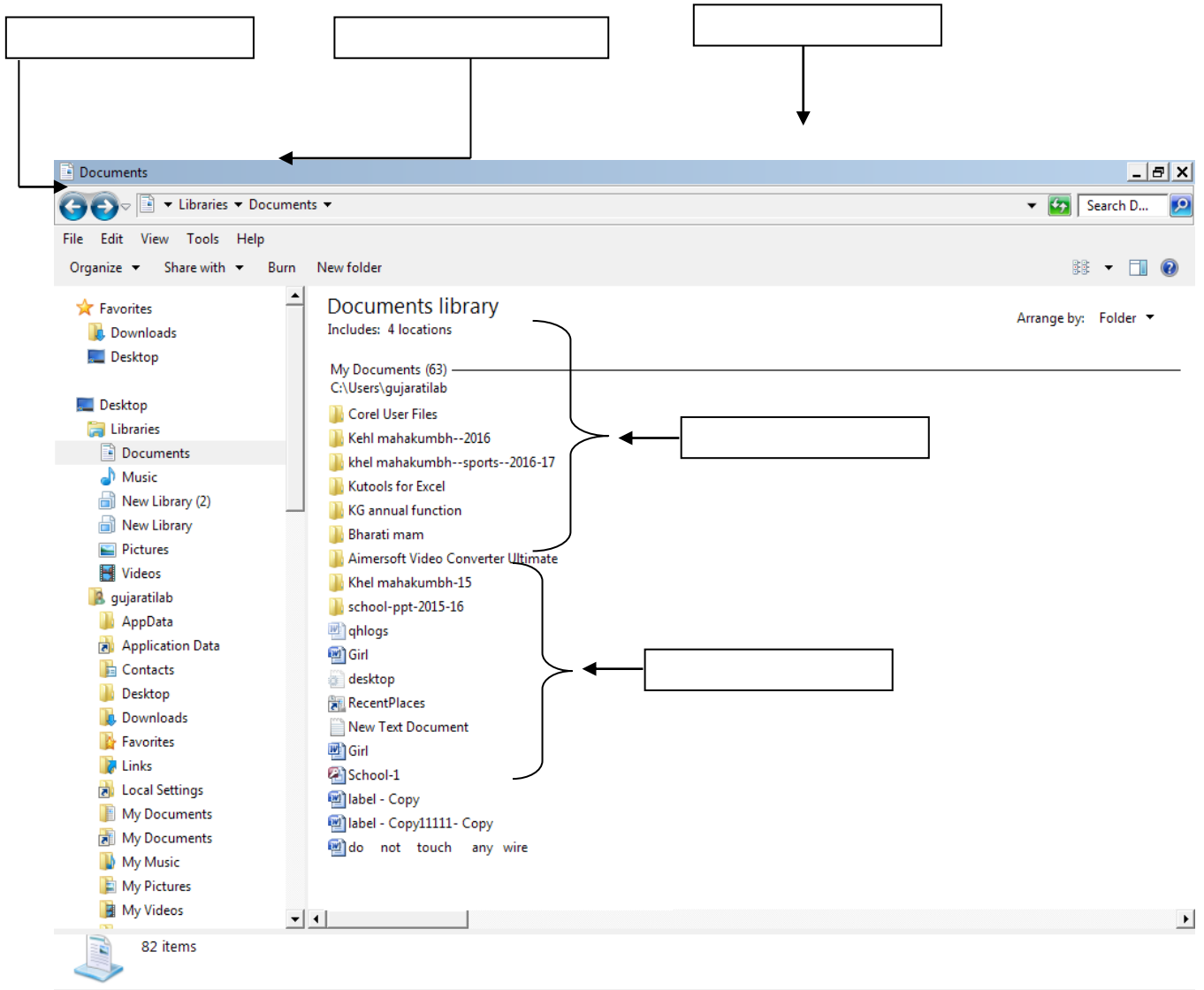
1. વિલિયમ ઓટ્ટીડ શોધેલું સાધનને સ્લાઇડ રૂલ કહેવાય છે. []
2. ચંત્રમાં ડેટા કે અંકો દાખલ કરવા માટે હર્માન હોલેસ્થિ પાસ્કલાઇન નો ઉપયોગ કરતો. []
3. એનિઆક એ ગણતરી કરવા માટેનું સૌથી પહેલું ઇલેક્ટ્રોનિક ચંત્ર છે. []
4. પાંચમી પેઢીનાં કમ્પ્યૂટરમાં કૃત્રિમ બુદ્ધિ નો ઉપયોગ થયો. []

પ્ર-4 નીચે આપેલ આઇકન ઓળખી નામ લખો.

[05]



() () () () ()



प्रश्न:१ (अ) नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनकर उत्तर लिखिए :

(12)

१. पशु-पक्षी के बच्चे को ---- कहते हैं ।
(A)पिल्ला (B)मेमना (C)शिशु (D)शावक
२. हमारा राग कैसा होना चाहिए ?
(A)सुहाना (B)ऊँचा (C)स्वादिष्ट (D)पवित्र
३. बिच्छू ने किसे डंक न मारने का वचन दिया ?
(A)बच्चों को (B)बूढ़ों को (C)स्त्रियों को (D)निर्दोष को
४. खुश-खुश कौन रहते हैं ?
(A)शूल (B)पत्ते (C)फूल (D)पक्षी
५. हम अपने अच्छे-सच्चे कामों से सारी ---- को महकाएँ ।
(A)बगिया (B)धरती (C)कुटिया (D)खटिया
६. रेशमा की माँ क्या बनाना चाहती थी ?
(A)पेडे (B)बताशे (C)लड्डू (D)गुलाबजामुन
७. पाँच साल की उम्र में रेशमा को क्या हो गया था ?
(A)मलेरिया (B)पोलियो (C)टाइफोइड (D)जुकाम
८. भूतल के रखवाले कौन हैं ?
(A)वन (B)सागर (C)मनुष्य (D)पर्वत
९. तरबूज प्यास बुझाकर क्या पूछता है ?
(A)पता (B)नाम (C)हाल (D)सवाल
१०. प्रत्येक हाथ के कितने सेवक हैं ?
(A)तीन (B)चार (C)पाँच (D)दो
११. राजा भोज किस पर सवार होकर राज्य का भ्रमण कर रहे थे ?
(A)ऊँट पर (B)रथ पर (C)हाथी पर (D)बैलगाड़ी पर
१२. अपने काम के प्रति किसान की कैसी भावना थी ?
(A)धुन (B)लगन (C)घृणा (D)उपेक्षा

प्रश्न:१ (ब) उचित शब्द रखकर रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(8)

१. शिकारी शिकार करने के लिए ---- में गया ।
२. हिलमिल के लहराएँ ---- का निशान ।
३. बिच्छू ---- में फस गया था ।
४. सूरज की ---- को देखो, रोज धरा पर आती हैं ।
५. रेशमा के दादा-दादी बहुत ---- थे ।
६. चिडिया ---- की सैर करती है ।
७. किसान ने सारे मोती राजा के ---- में रख दिए ।
८. शिकारी को बहुत ---- हुआ ।

प्रश्न:२ (अ) सही वाक्यांश चुनकर विधानों को पूर्ण कीजिए :

(5)

१. बिच्छू शर्म से पानी-पानी हो गया , क्यों कि----
(अ)दूसरी बार बचानेवाली नन्ही को वह डंक मारने जा रहा था । (ब)नन्ही की माँ ने उसे फटकारा था ।
२. जगत को रोशना करने के लिए दीपक ----
(अ)अपना हृदय जलाता है । (ब)तेज जलाता है ।
३. रेशमा सबकी आँखों का तारा है ,क्योंकि----
(अ)वह अपने काम खुद कर लेती थी । (ब)वह बहुत जिंदादिल,परिश्रमी और हिम्मतवाली लडकी है ।
४. नदियाँ प्यासी रहती हैं , क्योंकि----
(अ)उनकी प्यास पानी से नहीं बुझती । (ब)वे अपना पानी स्वयं नहीं पीती ।
५. स्त्री को हल में जोतना राजा को ----
(अ)अत्याचार के समान लगा । (ब)मनमानी करने जैसा लगा ।

प्रश्न:२ (ब) सही जोड़ मिलाइए :

(5)

अ	ब
१. ७३	१. अठासी
२. ५६	२. तिहत्तर
३. ८८	३. छप्पन
४. उपला	४. नण्डियुं
५. खपरैल	५. छायुं

प्रश्न:२ (क) सूचना अनुसार कीजिए :

(10)

- निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द दीजिए : १. परिवार २. भूमि
- निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द दीजिए : १. कठिन २. सत्य
- निम्नलिखित शब्दों के वचन परिवर्तन कीजिए : १. किताब २. पौधा
- निम्नलिखित शब्दों के लिंग परिवर्तन कीजिए : १. राजा २. हिरन
- निम्नलिखित मुहावरों का अर्थ बताइए : १. पीठ थपथपाना
- निम्नलिखित वाक्य में योग्य विरामचिह्न रखिए : १. अरे तुम नहीं गए
- निम्नलिखित वाक्य में से सर्वनाम बताइए : १. उसे तो बस हँसना आता है ।
- निम्नलिखित वाक्य में से विशेषण बताइए : १. रेशमा हिम्मती लडकी है ।
- निम्नलिखित वाक्य किसने, किससे कहा है ? बताइए :
१. “नहीं, महाराज, आप इन्हें राजकोष में जमा कर लें ।”
- निम्नलिखित वाक्य किसने, किससे कहा है ? बताइए :
१. “भलाई करना मेरा स्वभाव है ।”

प्रश्न:३ (अ) निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक-एक वाक्य में लिखिए :

(10)

- शिकारी ने हिरनी के साथ कैसा व्यवहार किया ? क्यों ?
- हमारा कर्म क्या है ?
- बिच्छू ने नन्ही से क्या प्रार्थना की ?
- कौन फूलों को हँसने से नहीं रोक पाता ?
- गोलू को हमेशा क्या याद रहेगा ?
- पेड हमें किस तरह सुखी बनाते हैं ?
- किसान ने हल में अपनी पत्नी को क्यों जोता था ?
- रेशमा अपना जीवन किस तरह जी रही थी ?
- पर्वत किनके उद्गम स्थल है ?
- राजा भोज किसान से मोती क्यों स्वीकार नहीं कर रहे थे ?

प्रश्न:३ (ब) निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दो-तीन वाक्यों में लिखिए : (कोई भी तीन)

(6)

- फूल, सूरज और दीपक से हमें क्या सीख मिलती है ?
- रेशमा ने अपनी माँ के काम में किस तरह मदद की ?
- नदियाँ अपने बारे में क्या कहती हैं ?
- किसान के क्या कहने पर राजा भोज ने मोती स्वीकार किए ?

प्रश्न:४ (अ) निम्नलिखित काव्य-पंक्ति का भावार्थ लिखिए :

(5)

राष्ट्रों में ऐक्य यही कर्म हमारा, प्रगति, न्याय, मानवता, - धर्म हमारा ।
हिलमिल के लहराएँ, विश्वशांति का निशान, एक जगत, एक लोक ॥

प्रश्न:४ (ब) निम्नलिखित परिच्छेद का अपनी मातृभाषा में अनुवाद कीजिए :

(5)

एक बार अवन्ती के देश में तीन व्यापारी आए । राजदरबार में उन्होंने प्रार्थना की कि उनके प्रश्नों के उत्तर दिए जाए । कोई भी दरबारी व्यापारियों के प्रश्नों के उत्तर नहीं दे सका । यहाँ तक कि राजा भी उलझन में पड गया । तब किसी ने कहा कि जवन्ती को बुलवाया जाए, वही इनके प्रश्नों के उत्तर दे सकता है ।

प्रश्न:५ (अ) निम्नलिखित रूपरेखा के आधार पर कहानी लिखकर उसे उचित शीर्षक दीजिए :

(6)

एक चरवाहा - झूठ बोलने की आदत - जंगल में भेड-बकरियाँ चराने जाना - शेर आया कहकर चिल्लाना - किसानों का दौडकर मदद के लिए आना - चरवाहे का हँसना - किसानों का वापस चले जाना - दो-तीन बार ऐसा ही करना - एक बार सचमुच का शेर आना - चरवाहे का मदद के लिए चिल्लाना - किसी का न आना - शेर का भेड-बकरियों को मार डालना - सीख ।

प्रश्न:५ (ब) निम्नलिखित विषयों में से किसी एक विषय पर १०० शब्दों में निबंध लिखिए :

(8)

- दीवाली
- वृक्ष हमारे मित्र

પ્રશ્ન :1 (A) નીચે દરેક પ્રશ્નના જવાબ માટે આપેલા વિકલ્પોમાંથી સાચો વિકલ્પ શોધી જવાબ લખો.

(12)

- (1) જો y -અક્ષ પર પ્રમાણમાપ 1 સે.મી. = 5 માણસો લેવાનું હોય, તો 30 માણસો દર્શાવતા સ્તંભની ઊંચાઈ સે.મી. થાય.
(A) 30 (B) 15 (C) 5 (D) 6
- (2) જો y -અક્ષ પર પ્રમાણમાપ 1 સે.મી. = 2 રૂપિયા લીધું હોય, તો 8 સે.મી. ઊંચાઈનો સ્તંભ રૂપિયા દર્શાવે.
(A) 4 (B) 8 (C) 16 (D) 32
- (3) 7 સે.મી. લંબાઈના ચોરસનું ક્ષેત્રફળ થાય.
(A) 14 સે.મી. (B) 14 ચો. સે.મી. (C) 49 સે.મી. (D) 49 ચો.સે.મી.
- (4) 12 સે.મી. લંબાઈના ચોરસની પરિમિતિ થાય.
(A) 48 સે.મી. (B) 24 સે.મી. (C) 144 સે.મી. (D) 144 ચો.સે.મી.
- (5) $\frac{15}{20}$ નું અતિસંક્ષિપ્ત રૂપ છે.
(A) $\frac{20}{15}$ (B) $\frac{3}{4}$ (C) $\frac{5}{4}$ (D) $\frac{4}{3}$
- (6) 50 માંથી 40 એટલે %
(A) 80 (B) 20 (C) 40 (D) 90
- (7) વસ્તુની વેચાણ કિંમત કરતાં મૂળ કિંમત ઓછી હોય તો થાય ?
(A) નફો થાય (B) ખોટ જાય (C) નફો કે ખોટ કંઈ ન જાય (D) કંઈ કહી ન શકાય.
- (8) વસ્તુની પડતર કિંમત - મૂળ કિંમત =
(A) નફો (B) ખોટ (C) વેચાણ કિંમત (D) ખરાજાત
- (9) 2^8 માં આધાર જણાવો.
(A) 4 (B) 2 (C) 8 (D) 16
- (10) 5 ની ચાર ઘાત ને ઘાત સ્વરૂપે કેવી રીતે લખાય.
(A) 4^5 (B) 20 (C) 625 (D) 5^4
- (11) $-6x$ પદનો ઘાતાંક જણાવો.
(A) 0 (B) 1 (C) 6 (D) -6
- (12) રેખા l અને રેખા m એ પરસ્પર લંબ છે, તેને સંકેતમાં જણાવો.
(A) $l = m$ (B) $l \parallel m$ (C) $l < m$ (D) $l > m$

(B) પ્રત્યેક વિધાન સાચું બને એ રીતે ખાલી જગ્યા પૂરો.

(14)

- (1) આલેખપત્રમાં આડી અને ઊભી રેખાઓ પરસ્પર દોરેલી હોય છે.
- (2) આલેખપત્રમાં આડી રેખાઓ વચ્ચેનાં અંતર હોય છે.
- (3) લંબચોરસમાં બાજુઓનાં માપ સરખા હોય છે.
- (4) 1 મીટર = સે.મી.
- (5) જેના છેદમાં હોય, તેવો અપૂર્ણાંકનો અંશ ટકા દર્શાવે છે.
- (6) 20 ના 20% =
- (7) રૂ.120 માં ખરીદેલી ઘડિયાળ રૂ.185 માં વેચતાં રૂપિયા નફો થાય.
- (8) રૂ.240 માં ખરીદેલ રેડિયો રૂ.215 માં વેચતાં રૂપિયા ખોટ જાય.
- (9) $15 \times 15 \times 15$ ને ઘાત સ્વરૂપે લખાય.
- (10) 7^8 માં ઘાતાંક છે.
- (11) $6x$ પદની ઘાત છે.
- (12) $-X^6$ પદમાં સહગુણક છે.
- (13) બહુપદી $1-X^2$ એ છે.
- (14) 0.16 એટલે %

(C) નીચેના પ્રશ્નોના માગ્યા મુજબ જવાબ આપો.

(14)

- (1) આલેખપત્રમાં દોરેલી આડી ધરીને શું કહેવાય છે ?
- (2) સ્તંભઆલેખમાં સ્તંભનો આકાર કેવો હોય છે ?
- (3) લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ શોધવાનું સૂત્ર લખો.

- (4) 3 સે.મી. લંબાઈના ચોરસની પરિમિતિ કેટલી થાય ?
- (5) $\frac{3}{4}$ ને ટકામાં ફેરવો.
- (6) ટકા દર્શાવવાનો સંકેત જણાવો.
- (7) પડતરકિંમત નું સૂત્ર લખો.
- (8) કોઈપણ વસ્તુ ખરીદતાં જે રકમ આપવી પડે તેને શું કહે છે ?
- (9) $2^5 \times 1^5$ બરાબર કેટલા ?
- (10) 10^{51} બરાબર કેટલા ?
- (11) x માંથી 8 બાદ કરતાં સાંકેતિક સ્વરૂપ લખો.
- (12) સાંકેતિક સ્વરૂપ લખો : x ના ત્રીજા ભાગમાં 1 ઉમેરતાં .
- (13) $x=1$ અને $y=1$ હોય તો xy બરાબર કેટલા ?
- (14) $5xy^2$ નો સહગુણક લખો.

પ્રશ્ન :2 નીચેના પ્રશ્નોના માગ્યા મુજબ જવાબ લખો. (ગમે તે સાત)

(14)

- (1) સ્તંભ આલેખના ફાયદા જણાવો ?
- (2) એકપટ્ટી અને દ્વિપટ્ટીની વ્યાખ્યા આપી તેનું એક ઉદાહરણ આપો.
- (3) 25 સે.મી. લંબાઈના કાપડના ચોરસ ટુકડાની પરિમિતિ શોધો.
- (4) રેખાએ તેની પાસેના રૂ.700 માંથી રૂ.420 નો ડ્રેસ ખરીદ્યો, તો તેણે કેટલા ટકા ખર્ચે કર્યો ?
- (5) રિઘમ 60 ગુણની પરીક્ષામાં 36 ગુણ મેળવ્યા, તો તેણે કેટલા ટકા ગુણ મેળવ્યા કહેવાય.
- (6) જો મૂળ કિંમત = રૂ.500 અને વેચાણ કિંમત = રૂ.650 હોય, તો નફોના ટકા શોધો.
- (7) જો મૂળ કિંમત = રૂ.1500, ખરાજાત = રૂ.100 અને વેચાણ કિંમત = રૂ.1400 હોય તો ખોટના ટકા શોધો.
- (8) $2x^2y^3z^4$ પદમાં સહગુણક અને પદની ઘાત જણાવો.

પ્રશ્ન :3 નીચેના પ્રશ્નોના માગ્યા મુજબ જવાબ આપો. (ગમે તે પાંચ)

(10)

- (1) એક લંબચોરસ પ્લોટની લંબાઈ 35 મીટર અને પહોળાઈ 2500 સેમી છે, તો આ પ્લોટનું ક્ષેત્રફળ કેટલા ચો.મી. થાય ?
- (2) એક શાળાના છઠ્ઠા ધોરણના એક વર્ગમાં 60 વિદ્યાર્થીઓ છે. જો સ્થયાત્રાના દિવસે શાળામાં 75% હાજરી હોય તો, હાજર વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા શોધો.
- (3) રૂ.6000 ના પલંગ પર 25% છૂટ છે. તો કુલ કેટલા રૂપિયાની છૂટ મળે ?
- (4) એક વેપારીએ રૂ.2100 માં ખરીદેલું ઘડિયાળ રૂ.1680 માં વેચ્યું, તો તેને નફો થયો હશે કે ખોટ ગઈ હશે ? કેટલા ટકા ?
- (5) $6^2 \times 4^2 \times 2^2$ ની કિંમત શોધો.
- (6) 81 ને ઘાત સ્વરૂપે દર્શાવો.

પ્રશ્ન :4 નીચેના પ્રશ્નોના માગ્યા મુજબ જવાબ આપો. (ગમે તે ચાર)

(12)

- (1) 20 મીટર લંબાઈ અને 2 મીટર પહોળાઈના કાપડના ટુકડામાંથી 25 સેમી લંબાઈના કેટલા ચોરસ રૂમાલ બને ?
- (2) ગીરના અભ્યારણ્યમાં 2001 માં કુલ 12,000 પશુ હતા. 2011 માં પશુની સંખ્યામાં 25.5% વધારો થયો હોય, તો કેટલા પશુ નવા ઉમેરાયા હશે ?
- (3) રીટાઇનમેન્ટ એક ડાઈનિંગ સેટ રૂ.5000 માં ખરીદે છે. ટેબલ માટે કવર અને ખુરશી પર ગાદી મૂકવા માટે રૂ.1000 નો ખર્ચ કરે છે. થોડા સમય પછી તેમને વિદેશ જવાનું થવાથી તે આ ડાઈનિંગ સેટ રૂ.6360 માં વેચી દે છે, તો તેમને નફો થશે કે ખોટ ? કેટલા ટકા ?
- (4) નસીમ પાણીના સંગ્રહ માટે એક ટાંકી રૂ.1200 માં ખરીદે છે. તેના પર ઘાતુનું નવું ઢાંકણ રૂ.300 નો ખર્ચ કરે છે. થોડા સમય પછી તેમને મોટી ટાંકીની જરૂર પડતાં તેને રૂ.1200 માં વેચી દે છે, તો નસીમને નફો થશે કે ખોટ ? કેટલા ટકા ?
- (5) \overleftrightarrow{AB} ની બહારનું બિંદુ J નક્કી કરી કાટખૂણિયાની મદદથી \overleftrightarrow{AB} ને લંબ \overleftrightarrow{JK} દોરો.

પ્રશ્ન :5 ભારત અને ઓસ્ટ્રેલિયા વચ્ચે રમાયેલી એક દિવસીય મેચમાં ભારતના પાંચ ખેલાડીઓએ કરેલા રન નીચે મુજબ છે. (04)

ખેલાડી	સહેવાગ	સચિન	ગંભીર	રૈના	દોની
રન	50	82	40	18	64

ઉપરની માહિતી પરથી સ્તંભ આલેખ દોરો.
(પ્રમાણમાપ : Y અક્ષ પર 1 સેમી = 10 રન)

પ્ર:1 (અ)નીચેના વિકલ્પોમાંથી સાચો વિકલ્પ શોધીને લખો.

(12)

- (1) તાડપત્રો અને ભોજપત્ર પર મુખ્યત્વે કઈ લિપિ જોવા મળે છે?
(A) સદ્યુક્કડી (B) ભોજપુરી (C) અવધિ (D) પાંડુ
- (2) રંગીન નકશાઓમાં ઊંચાઈ દર્શાવવા કયો રંગ વપરાય છે?
(A) પીળો (B) લાલ (C) વાદળી (D) કથ્થાઈ
- (3) કુંદુંબમાંથી આપણને શું મળે છે?
(A) સંસ્કાર (B) અધિકાર (C) ઓળખપત્ર (D) નાગરિકતા
- (4) માનવજીવનની સૌથી ક્રાંતિકારી શોધ કઈ છે?
(A) અગ્નિની (B) ચક્રની (C) ખેતીની (D) રહેઠાણની
- (5) પૃથ્વી પર કુલ કેટલા ભૂમિખંડો આવેલા છે?
(A) સાત (B) નવ (C) દસ (D) પાંચ
- (6) આદિમાનવ રહેઠાણના સ્થળ તરીકે મોટે ભાગે કયા સ્થળને પસંદ કરતો?
(A) ગુફાને (B) વાડાને (C) ખેતરને (D) પર્વતની તળેટીને
- (7) સંભવતઃ સૌથી પહેલાં ઘઉં અને જવ ઉગાડવાનું કયા પુરાતન સ્થળે શરૂ થયેલું મનાય છે?
(A) મહાગઢમાં (B) મેહરગઢમાં (C) ચિરાદમાં (D) હુલ્લરમાં
- (8) ગુજરાતનો દરિયાકિનારો કેટલા કિલોમીટર લાંબો છે?
(A) 1500 (B) 1600 (C) 1750 (D) 1700
- (9) કચ્છનો ઘણો મોટો વિસ્તાર કયા પ્રદેશનો બનેલો છે?
(A) ખીણપ્રદેશ (B) રણપ્રદેશ (C) મેદાન પ્રદેશનો (D) ઉચ્ચપ્રદેશનો
- (10) મોરે-જો-દડો અને હડપ્પા નગરોના મુખ્ય રસ્તાઓ કેટલા ફૂટ પહોળા હતા?
(A) 32ફૂટ (B) 33ફૂટ (C) 36ફૂટ (D) 35ફૂટ
- (11) લોથલ અમદાવાદ જિલ્લાના કયા તાલુકામાં આવેલું છે?
(A) માંડલ (B) ઇંધુકા (C) ઘોળકા (D) સાણંદ
- (12) પૃથ્વી પર કુલ કેટલા મહાસાગરો આવેલા છે?
(A) સાત (B) નવ (C) ચાર (D) પાંચ

(બ) નીચેની ખાલી જગ્યાઓ પૂરો.

(10)

- (1) ભૂર્જ નામનાં વિશિષ્ટ વૃક્ષો પ્રદેશમાં થાય છે.
- (2)કરતાં મળી આવેલી વસ્તુઓને 'અવશેષો' કહે છે
- (3) અનેક..... ને કારણે આપણું જીવન સમૃદ્ધ અને રસપ્રદ બને છે.
- (4) ગુજરાતના લગભગ મધ્ય ભાગમાંથીવૃત્ત પસાર થાય છે.
- (5) પૃથ્વીના ગોળા પર દોરેલી કાલ્પનિક આડી રેખાઓને કહે છે.
- (6) આદિમાનવ શિકારી અનેહતો.
- (7) આશરેવર્ષ પહેલા દુનિયાના વાતાવરણમાં વ્યાપક પરિવર્તન આવ્યું.
- (8) ભારતના નાગરિકનેવર્ષ પૂરાં થયા પછી મતદાન કરવાનો અધિકાર મળે છે.
- (9) રંગીન નકશાઓમાં દર્શાવવા પીળો રંગ વપરાય છે.
- (10) એલ. ડી. ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઇન્ડોલોજી નામની સંસ્થાશહેરમાં આવેલી છે.

પ્ર:2 (અ) નીચેનાં વિધાનોમાંથી સાચા વિધાનની સામે ✓ અને ખોટા વિધાનની સામે ✗ ની નિશાની કરો.

(10)

- (1) ભૂતકાળને સમજવા માટે વર્તમાનની જાણકારી હોવી જોઈએ.
- (2) રૂઢ સંજ્ઞાઓ એ નકશાનું એક અંગ છે.
- (3) ભારતમાં રહેતા બધા જ માણસો ભારતના નાગરિકો છે.
- (4) આદિમાનવ પોતાના ઉપયોગ માટે લોખંડમાંથી ઓખરો બનાવતો.
- (5) એન્ટાર્ક્ટિકા ખંડ ઉત્તર ધ્રુવ પર આવેલો છે.
- (6) ઘણા અવકાશયાત્રીઓએ અંતરિક્ષમાંથી સૂર્યના ફોટોગ્રાફ્સ લીધા છે.
- (7) જોમાના કસબામાં પુરુષો માટીનાં વાસણ બનાવતા.
- (8) ગુજરાતનો મોટા ભાગનો વિસ્તાર ડુંગરાળ પ્રદેશ છે.

(9) આપણી આઝાદીની લડતમાં એક જ સંપ્રદાયના લોકોએ ભાગ લીધો હતો.

(10) કાલિબંગન નગર રાજસ્થાનમાંથી મળી આવ્યું છે.

(બ)બંધબેસતા જોડકા રચો.

(03)

વિભાગ 'અ'

વિભાગ 'બ'

ઉત્તર

(1) કર્કવૃત્ત	(1) સંગ્રહ કરવાની જરૂરિયાત	(1)
(2) મક્કરવૃત્ત	(2) ઘર બાંધવાની જરૂરિયાત	(2)
(3) અનાજની સાચવણી	(3) પ્રાણીઓ	(3)
(4) અમરાપર	(4) વિષુવવૃત્તથી ઉત્તર તરફની આડી રેખા	(4)
(5) ગુફાચિત્ર	(5) વિષુવવૃત્તથી દક્ષિણ તરફની આડી રેખા	(5)
(6) એક જ સ્થળ પર વસવાટ	(6) પૂર્વ દિશા	(6)
	(7) મહાનદીનો પ્રદેશ	

પ્ર:3(અ) રૂઢસંજ્ઞા દોરો.

(02)

(1) રેલમાર્ગ (2) પર્વત (3) પોસ્ટ ઓફિસ (4) નદી

(બ) નીચેના પારિભાષિક શબ્દોની સંકલ્પના સમજાવો. (કોઈપણ ત્રણ)

(03)

(1) નકશો (2) અક્ષાંશવૃત્ત (3) નાગરિક (4) ભૂપૃષ્ઠ

(ક) નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર એક-બે વાક્યમાં લખો.

(08)

- (1) 'NATMO' નું પૂરું નામ લખો?
- (2) શાળા પ્રત્યે બાળકની મુખ્ય ફરજ કઈ છે?
- (3) આદિમાનવ અગ્નિનો ઉપયોગ ક્યા ક્યા કામ માટે કરતો હશે?
- (4) 'રેખાંશવૃત્તો' કોને કહે છે?
- (5) ગાયો પાણી પીતી ત્યારે જોમા શું કરતી હતી?
- (6) ભારતમાં ગુજરાત રાજ્ય કઈ દિશામાં છે?
- (7) ભારતીય સંસ્કૃતિનું મૂળ લક્ષણ કયું છે?
- (8) સિંધુખીણની સંસ્કૃતિનું નગર આયોજન કેવું હતું?

પ્ર:4(અ) નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર લખો. (કોઈપણ છ)

(12)

- (1) ગુજરાતનો ભૌગોલિક વિસ્તાર (ક્ષેત્રફળ) જણાવો.
- (2) આપણા રાષ્ટ્રીય પ્રતિકો ક્યાં ક્યાં છે?
- (3) આદિમાનવનો ખોરાક શો હતો?
- (4) શાળાના ઓળખપત્રમાં કઈ કઈ વિગતો હોય છે?
- (5) ફોટા સાથેનાં ઓળખપત્રો ક્યાં ક્યાં છે?
- (6) દેશના આદર્શ નાગરિક તરીકે આપણું શું કર્તવ્ય છે?
- (7) હડપ્પા સમયના લોકો આરોગ્ય પ્રત્યે સભાન હતા, એવું કઈ રીતે કહી શકાય?

(બ) નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં ઉત્તર લખો. (કોઈ પછ ત્રણ)

(09)

- (1) નકશાની ઉપયોગીતા
- (2) અવશેષોનું મહત્વ
- (3) કુટુંબ પ્રત્યે ફરજો
- (4) આદિમાનવની કાર્યશાળા

પ્ર:5(અ) નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર સાત-આઠ વાક્યમાં લખો. (કોઈપણ બે)

(08)

- (1) ભારતમાં વિવિધતામાં એકતા છે-સમજાવો.
- (2) એક પુરાતન સ્થળ તરીકે મેહરગઢનો પરિચય આપો.
- (3) બદલાતા વાતાવરણની માનવજીવન પર શી અસર થઈ?

(બ) નીચેના સ્થળોને ગુજરાતના રેખાંકિત નકશામાં દર્શાવો.

(03)

- (1) પોરબંદર (2) બનાસકાંઠા (3) કર્ણનું નાનું રણ
- (4) પાવાગઢ પર્વત (5) અરબ સાગર (6) વલસાડ

--Best Of Luck--

પ્ર:1 (અ) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો :-

(12)

1. The stopped at night.
(A) bus (B) rain (C) sun (D) car
2. The class was like a
(A) freezer (B) box (C) bed (D) ice
3. Where were the children ?
(A) under the tree (B) in the school (C) in the bed (D) in the kitchen
4. My friends here today.
(A) were (B) was (C) is (D) are
5. Valia wrote.....
(A) the Ramayana (B) the Geeta (C) the Mahabharat (D) the Ramcharit Manas
6. Madan Manchur worked at....
(A) at Janakpur (B) at Karpur (C) at Gyanpur (D) at Jivanpur
7. Birju never went out
(A) at night (B) in cold (C) at noon (D) in raining
8. Who entered the water ?
(A) Chhotu (B) Motu (C) Chhotu and Motu (D) None
9. The table isthe chair.
(A) on (B) near (C) under (D) over
10. The next day the sarpanch called
(A) a minister (B) the police (C) the principal (D) Birju's parents
11. The tower clock is in.....
(A) the Mota Bazaar (B) the Juna Bazaar (C) the Nava Bazaar (D) the Revadi Bazaar
12. Motu gave a as a gift to Chhotu.
(A) tie (B) fruit dish (C) swimsuit (D) dress

(બ) વિરોધી શબ્દો જોડો:

A

B

(03)

- | | |
|-----------|------------|
| 1. cold | a) bad |
| 2. absent | b) short |
| 3. good | c) hot |
| 4. tall | d) present |
| 5. small | e) light |
| 6. heavy | f) big |

પ્ર:2 (અ) નીચે આપેલા ફક્ત વાંચી પ્રશ્નોનાં જવાબ લખો.

(12)

* Mr. Joshi is our teacher. He is always at school. He is never at home on a Monday. Last Monday was no different. He was not in bed. He was in the classroom and he was cold ! He was not in warm clothes. In fact, all the students were cold. It was freezing. The school was like a refrigerator. Our room was like a freezer ! And poor Mr. Joshi was like ice ! The small class was cold, cold, cold ! It was raining heavily. I left the school early.

(1) Where was Mr. Joshi last Monday ?

(2) Who is our teacher ?

(3) Was Mr. Joshi in warm clothes ?

* One day Motu walked to the river. He entered the water. He enjoyed swimming for a long time. Then Chhotu also arrived there. He looked at Motu and shouted, "Motu, come out for a minute." Motu answered, "Don't disturb me. I will not come out. Let me swim."

(4) Who went to the river one day?

(5) What did Chhotu shout?

(6) What did Motu answer?

* The tower clock in the Juna Bazaar is very old. All the three hands of the clock quarreled one day.
 The thin hand shouted : ' I am very fast.'
 The long hand screamed : ' But I am not very slow.'
 The short hand nodded.
 The thin hand said : ' You all run after me.'
 The long hand said : ' No, I have my own speed.'
 The short hand said nothing.

- (7) 'You all run after me.' Who said this sentence ?
 (8) What did the long hand scream ?
 (9) What did the thin hand shout ?

* There was a small village in the mountains. The name of the village was Surajpur. There was a big forest all around Surajpur. People in Surajpur were happy. They worked hard and grew good crops. Birju a young man, also lived in Surajpur. He was tall and handsome.

- (10) What was name of the village?
 (11) How was Birju?
 (12) What was there all around Surajpur?

(બ) નીચે આપેલા ' A' વિભાગની સામે 'B' વિભાગમાંથી બહુવચનના શબ્દો શોધી લખો. (03)

A	B
1. story	feet
2. woman	mangoes
3. foot	stories
4. mango	knives
5. boy	women
6. knief	boys

પ્ર: 3 (અ) કૌંસમાંથી યોગ્ય શબ્દ પસંદ કરી નીચેનો ફકરો પૂરો કરો: (08)

Valia.....(was/were)a robber.He(live/lived) in a forest. He.....(loot/looted) people. So, people(was/were) afraid of him. His family.....(was/were) not happy with him.Once,Narad Muni.....(passed/pass)through the forest.His advise(change/changed) Valia's life. Valia the robber, became Valmiki, the saint. He(write/wrote) the Ramayana.

(બ) રેખાંકિત શબ્દોને સ્થાને કૌંસમાં આપેલા શબ્દોનો ઉપયોગ કરીને પ્રશ્નો બનાવો. (06)

1. We celebrate Diwali. (What)
2. Shloka and Swara are sisters. (Who)
3. Amit went to surat last night. (When)
4. The farmer rested under a tree. (Where)
5. Anil teaches music. (Who)
6. The name of the village was Surajpur. (What)

(ક) નીચેના વિધાનો સામે True અથવા False લખો: (06)

1. Mr. Joshi was present on Monday.
2. Chhotu was an elephant.
3. Madan Manchur was born at Janakpur.
4. Birju liked to go out at night.
5. Gandhiji was born in Porbandar.
6. Motu enjoyed swimming.

પ્ર: 4 (અ) કૌંસમાં આપેલાં ક્રિયાપદોનાં સાદા વર્તમાનકાળનાં રૂપો વડે ખાલી જગ્યા પૂરો. (05)

1. The cow _____ us milk. (give)
2. You _____ in Vadodara. (live)
3. Sheetal _____ a kite.(fly)
4. A monkey _____ on a tree.(sit)
5. Raj and Reena _____ to temple every day.(go)

(બ) નીચેના વિધાનો સામે before અથવા now લખો. (05)

1. Manubhai covered the open fruits. _____
2. Devangi is practicing garba. _____

3. Mrs. Parmar cooked roti-sabji for guest. _____

4. My mother is writing a letter. _____

5. Jaya and I played Kabbadi Yesterday. _____

(ક) કૌંસમાં આપેલાં ક્રિયાપદોનાં સાદા ભૂતકાળનાં રૂપો વડે ખાલી જગ્યા પૂરો.

(05)

1. Sunita _____ a song.(sing)

2. The children _____ pictures.(draw)

3. Anish _____ a ball.(throw)

4. They _____ his friend.(help)

5. We _____ Diwali with you. (celebrate)

પ્ર: 5 (અ) નીચે આપેલા વાક્યો કયો દિવસ સૂચવે છે કૌંસ માં આપેલા શબ્દો માંથી શોધીને લખો :

(05)

(Hindi Day, Gandhi Jayanti, sports Day, Teacher's Day, The World Environment Day, Children Day)

1. We participated in the sports. _____

2. Our teacher talked about it in the assembly. _____

3. Students played the teacher's role. _____

4. Our school has vacation. But we gathered to plant saplings in our garden. _____

5. We watched a children's film on that day. _____

(બ) નીચે આપેલામાંથી ગમે તે એક વિષય પર પાંચ - છ વાક્યો લખો.

(06)

(1) The Rainy Season

(2) Cricket

(ક) ઘડિયાળ દોરી નીચે જણાવેલ સમય બતાવો અને અંગ્રેજીમાં સમય લખો:

(04)

(1) 4:15

(2) 8:30

ધોરણ:6.....

તારીખ: 21 /09/17

બરોડા હાઈસ્કૂલ દંતેશ્વર
પ્રથમ સત્રાંત પરીક્ષા :2017-18

વિષય: સામાન્ય જ્ઞાન

સમય: 2 કલાક

નામ:	રો.નં	
પરીક્ષકની સહી :	મેળવેલ ગુણ	
નિરીક્ષકની સહી :	કુલગુણ	40

પ્રશ્ન-1 નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જે ઉત્તર સાચા હોય તે વિકલ્પને આપેલ [] ખાનામાં લખો. (12)

- શિક્ષક દિનની ઉજવણી કઈ તારીખે કરવામાં આવે છે? 1 []
(A) 5 સપ્ટેમ્બર (B) 6 સપ્ટેમ્બર (C) 8 સપ્ટેમ્બર (D) 9 સપ્ટેમ્બર
- દબાણ: બેરોમિટર, તાપમાન: 2 []
(A) સ્ટેથોસ્કોપ (B) થર્મોમિટર (C) હીટર (D) ટેલિસ્કોપ
- “ જ્યાં જ્યાં વસે એક ગુજરાતી ત્યાં ત્યાં સદાકાળ ગુજરાત ”- આ પંક્તિ ક્યા કવિની છે? 3 []
(A) ઝહાનાલાલની (B) નર્મદની (C) ખબરદારની (D) દલપતરામની
- કીર્તિમંદિર ક્યા નેતાનું જન્મસ્થળ છે? 4 []
(A) રાજીવ ગાંધીના (B) જવાહરલાલ નહેરુના (C) વલ્લભભાઈ પટેલના (D) મહાત્મા ગાંધીના
- લાલ કિલ્લો ક્યાં આવેલો છે? 5 []
(A) દિલ્લી (B) બિજાપુર (C) ઈટાવા (D) નાગપુર
- ભારતમાં સૂડી-ચપ્પાં ક્યાં બને છે? 6 []
(A) દિબ્રુગઢમાં (B) અંજારમાં (C) જોધપુરમાં (D) લુધિયાનામાં
- ભારતમાં વહાણો બનાવવાનો ઉદ્યોગ ક્યાં વિકસ્યો છે? 7 []
(A) અલંગમાં (B) કંડલામાં (C) વિશાખાપટ્ટનમમાં (D) મોરબીમાં
- નીચે આપેલા શબ્દોમાંથી સાચી જોડણી વાળો શબ્દ ક્યો છે? 8 []
(A) તીજેરી (B) તિજેરિ (C) તીજેરિ (D) તિજેરી
- સંસ્કૃત ભાષા કઈ લિપિમાં લખાય છે? 9 []
(A) નાગરી કે ટેવનાગરી (B) નાગરીક (C) હિન્દી (D) ભારતીય
- which is the fastest train in India? 10 []
(A) The Gujarat Queen (B) The Bhopal-Shatabdi Express
(C) The Ahmedabad- Rajdhani Express (D) The Delhi-Kolkata Express
- નીચેના પૈકી કયું ક્ષિત્ર બીજ નથી? 11 []
(A) અડદ (B) વાલ (C) જુવાર (D) ચણા
- હડપ્પા અને મોહેં-જો-દડો નગરો કઈ નદીની ખીણમાં વિસ્તરેલા હતા? 12 []
(A) ગંગા (B) નર્મદા (C) બ્રહ્મપુત્ર (D) સિંધુ

પ્રશ્ન-2 કૌંસમાં આપેલ યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી ખાલીજગ્યા પૂરો. (8)

- કમ્પ્યુટરના પિતા કહેવાય છે. (બ્લેઈઝ પાસ્કલ / ચાર્લ્સ બેબેજ)
- સાબરમતી આશ્રમ આવેલો છે. (નવસારી / અમદાવાદ)
- 14 નવેમ્બરની ઉજવણીના વિશેષ નામે કરવામાં આવે છે.(બાલદિન / શિક્ષક દિન)
- ભારતના બંધારણના ઘડવેયાહતા. (મહાત્મા ગાંધી / બાબાસાહેબ આંબેડકર)
- “ હિંદ માતાને સંબોધન ” કાવ્યના કવિ છે. (કાન્ત / કલાપી)
- વનસ્પતિ ઔષધ તરીકે ઉપયોગી છે. (આંબો / અરડૂસી)
- “ મહાન વ્યક્તિઓ જન્મથી મહાન હોતી નથી, પરંતુ તેમના કાર્યોથી મહાન બને છે ” આ વિધાન વિજ્ઞાનીએ કહ્યું છે. (સુબ્રહ્મચન ચંદ્રશેખર / અબ્દુલ કલામ)
- કુતુબમિનાર શહેરમાં આવેલો છે. (દિલ્લી / બિજાપુર)

પ્રશ્ન-3 નીચે આપેલા વિધાનો ખરાં છે કે ખોટા તેની નિશાની સામે આપેલા ખાનામાં કરો.

(8)

1. ડેસ્કટોપની નીચે આવેલી પટ્ટીને ટાસ્કબાર કહે છે. 1[]
2. પૃથ્વી પર કુલ છ ભૂમિખંડો આવેલાં છે. 2[]
3. વે.કિ. કરતાં મૂ.કિ. વધારે હોયતો ખોટ જાય. 3[]
4. દિશા જાણવા માટે પેરિસ્કોપ વપરાય છે. 4[]
5. કોડાઈકેનાલ ગિરિમથક તમિલનાડુમાં આવેલું છે. 5[]
6. “વનસ્પતિ સંવેદનશીલ છે” તેવું સૌ પ્રથમ પ્રતિપાદિત કરનારા વિજ્ઞાની જહાંગીર લાલા હતા. 6[]
7. ભારતની મધ્યમાં થઈને કર્કવૃત્ત પસાર થાય છે. 7[]
8. સુરત શહેર નર્મદા નદીના કિનારે વસેલું છે. 8[]

પ્રશ્ન-4 નીચે આપેલા પ્રશ્નોના જવાબ એક શબ્દમાં આપો.

(6)

1. नदीयों का उद्गम कहाँसे होता है? -
2. “ત્રીણિ” શબ્દનો અર્થ શું થાય? -
3. ડેસ્કટોપ પરના નાના એરો ને શું કહે છે? -
4. વિસ્તારની દૃષ્ટિએ ભારતના રાજ્યોમાં ગુજરાતનું સ્થાન કેટલામું છે? -
5. ત્રિકોણને અંગ્રેજી માં શું કહેવાય? -
6. સૌથી મોટો રમતોત્સવ કયો છે? -

પ્રશ્ન-5 નીચે આપેલા જોડકા સામે તેના યોગ્ય જોડકા નો નંબર લખો.

(6)

ક	ખ
1. જલિયાવાલાબાગ []	1. ઔરંગાબાદ
2. ગેટ વે ઓફ ઈન્ડિયા []	2. અલંગ
3. ઈલોરાની ગુફાઓ []	3. કોલકાતા
4. અમૂલ ડેરી []	4. મુંબઈ
5. સીવવાના સંચા []	5. આણંદ
6. વહાણો ભાંગવાનું ચાર્ડ []	6. અમૃતસર

--Best Of Luck--

ઘોરણ:6
તારીખ:21/09/17

બરોડા હાઈસ્કૂલ ઈતેશ્વર
પ્રથમ સત્રાંત પરીક્ષા :2017-18
વિષય: ચિત્ર

સમય: 2 કલાક
કુલ ગુણ: 40

નીચે આપેલ વિષયો પૈકી ગમે તે એક વિષય પર ચિત્ર દોરી તેમાં આકર્ષક રંગપૂરણી કરો.

- ગોરીપ્રતનું દશ્ય
અથવા
- ગણેશ ચતુર્થીનું દશ્ય