

BThis Question Booklet
Contains 16 Printed Pages

ઉમેદવારનો બેઠક નંબર

6 0 7 8 3 8 9 4

RTE

સમય : 1 કલાક

Time : 1 hour

કુલ પ્રશ્નો : 100

Total Que. : 100

કુલ ગુણ : 100

Total Marks : 100

સૂચના ન મળે ત્યાં સુધી પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલવી નહીં.

ઉમેદવારોને સૂચના :

(01) આ પ્રશ્નપુસ્તિકામાં કુલ 100 પ્રશ્નો છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નનો ઉત્તર A, B, C અને D પૈકી કોઈ એક છે અને ઉમેદવાર જો જવાબ ન આપવા માંગતા હોય તો તેના માટે વિકલ્પ E OMR ઉત્તરપત્રમાં આપેલ છે. તમારે બધા જ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપવા ફરજિયાત છે. તમારે આ સાથે અલગ OMR ઉત્તરપત્રમાં જ ઉત્તર આપવાના છે. ઉદ્દેશરૂપ તરીકે.

ભારતના રાષ્ટ્રપિતા તરીકે કોણ ઓળખાય છે?

- A) સરદાર પટેલ B) સુભાષચંદ્ર બોઝ
C) મહાત્મા ગાંધી D) વિનોબા ભાવે

OMR ઉત્તરપત્ર માં.

(A) (B) (C) (D) (E)

ઉપર્યુક્ત ઉદાહરણનો જવાબ "C" છે. આથી "C" નું વર્તુળ કાળું (encode) કરેલ છે.

(02) 1 થી 100 પ્રશ્નો પુરેપૂરા છપાયેલા છે કે કેમ તેની પ્રથમ ખાતરી કરી લો. જો પ્રશ્નો પૂરા છપાયા ન હોય અથવા કોઈ પૃષ્ઠ ફાટેલું હોય કે કોઈ પૃષ્ઠ સામેલ ન હોય (Missing) તો તુરત જ પ્રશ્નપુસ્તિકા નિરીક્ષક પાસેથી અચૂક બદલાવી લેવી. ઉમેદવારને OMR ઉત્તરપત્ર મળ્યા બાદ જો તેઓ દ્વારા તેનો નાશ કરવામાં આવશે કે ગુમ કરવામાં આવશે તો તે ઉમેદવાર ગેરલાયક ઠેરાવવામાં આવશે તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા ઉપરાંત ફોજદારી ગુનાને પણ પાત્ર બનશે.

(03) પરીક્ષા શરૂ થયેથી પૂરી થાય તે દરમ્યાન ઉમેદવાર પરીક્ષાર્થીએ પરીક્ષાખંડ છોડવાની મનાઈ છે.

(04) પ્રશ્નપુસ્તિકા ઉમેદવારને મળે કે તરત જ OMR ઉત્તરપત્ર માં નિયત કરેલ જગ્યાએ પોતાનો બેઠક નંબર સ્વચ્છ અક્ષરે લખવાનો રહેશે.

(05) પ્રત્યેક સાચા જવાબદીઠ 1 (એક) ગુણ મળવાપાત્ર થશે. મંડળ દ્વારા ગુણાંકન પદ્ધતિમાં માર્કનસ પદ્ધતિ દાખલ કરવામાં આવી છે. જે મુજબ -

(i) પ્રત્યેક ખોટા જવાબદીઠ ખાલી છોડેલ જવાબદીઠ તથા છેકછાક કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ દર્શાવેલ જવાબદીઠ 0.25 માર્કનસ ગુણ કાપવામાં આવશે. પરંતુ જો ઉમેદવાર જવાબ આપવા માંગતા ન હોય અને વિકલ્પ (E) ડાર્ક કરશે તો 0.25 ગુણ કાપવામાં આવશે નહીં.

(06) OMR ઉત્તરપત્રમાં નિશ્ચિત જગ્યા સિવાય ઉમેદવારે પોતાનો બેઠક ક્રમાંક લખવો નહીં તથા પોતાની આગવી ઓળખ છતી થાય તેવી નામ સહિતની અન્ય કોઈ પણ પ્રકારની નિશાની કરવાની સખત મનાઈ છે. તેમ છતાં પણ કોઈ પણ નિશાની કે ઓળખ માલૂમ પડશે તો તેને સંપૂર્ણ ગેરશિસ્ત ગણવામાં આવશે અને પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ગણવામાં આવશે.

(07) OMR ઉત્તરપત્રના પ્રમાણપત્રમાં ઉમેદવાર તથા નિરીક્ષક બંનેની સહી ફરજિયાત છે. ઉમેદવારની સહી વિનાની OMR ઉત્તરપત્રવાળા ઉમેદવાર ગેરલાયક ઠરશે.

(08) પરીક્ષા દરમ્યાન ઉમેદવાર પાસેથી કોઈ પણ સાહિત્ય, ગાઈડ, માર્ગદર્શિકા, કાપડી, સ્લીપો, અન્ય હસ્તલિખિત કે પ્રિન્ટેડ સાહિત્ય, મોબાઈલ ફોન, પેજર, કેલક્યુલેટર કે અન્ય વીજાણુ ઉપકરણો હોવાનું જણાશે તો ઉમેદવારને ગેરલાયક ગણવામાં આવશે. તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા પણ પગલાં લેવાશે.

(09) ચાલુ પરીક્ષા દરમ્યાન અંદરોઅંદર ગુસપુસ કરવી, અવાજ કરવો કે નિરીક્ષકની સૂચનાઓનું ઉલ્લંઘન કરવું તે ગેરશિસ્ત ગણાશે.

(10) ઉમેદવારે વાદળી/કાળી બોલપોઈન્ટ પેનથી ઉત્તરો લખવાના છે. અન્ય શાલી કે પેન કે પેન્સિલ તથા સફેદ શાલીનો ઉપયોગ કરી શકાશે નહીં તથા સફેદ શાલી (White Ink) બ્લેડ કે રબરથી કે અન્ય કોઈ પણ રીતે કરેલા સુધારા માન્ય ગણાશે નહીં.

મેળવેલ ગુણનું ગણિતીય સૂત્ર નીચે પ્રમાણે રહેશે:

$$\begin{aligned} & (\text{સાચા જવાબની સંખ્યા} \times 1 - \{(\text{ખોટા જવાબની સંખ્યા} \times 0.25) + (\text{ખાલી છોડેલ જવાબની સંખ્યા} \times 0.25)\} + (\text{છેકછાક કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ દર્શાવેલ જવાબની સંખ્યા} \times 0.25)) \\ & = \text{ઉમેદવારને પ્રાપ્ત થતાં ગુણ.} \end{aligned}$$

પરીક્ષા પૂરી થયા બાદ OMR ઉત્તરપત્ર વર્ગ નિરીક્ષકને સોંપ્યા બાદ જ વર્ગખંડ છોડવાનો રહેશે. તેમ કરવામાં કસૂર થયેથી ઉમેદવારને ગેરલાયક ઠેરાવવામાં આવશે. તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા તથા ફોજદારી પગલા લેવાને પણ પાત્ર થશે.

પુસ્તિકા ક્રમાંક
BOOKLET NO.

60783894

SEAL SEAL SEAL SEAL

B PAPER - RTE

001. જૂની શરતના સત્તાપ્રકારમાં નીચેનામાંથી કયા વ્યવહાર પર પ્રતિબંધ હોય છે?
(A) તબદીલી
(B) ભાગલા
(C) ગીરો
(D) આ ત્રણ વ્યવહારમાંથી કોઈપણ પ્રતિબંધિત નથી

002. ગુજરાતી સાહિત્યના પ્રચાર અને પ્રસાર માટે ગુજરાતી ભાષા-સાહિત્યના પરદેશી પ્રેમી એલેક્ઝાન્ડર કિન્લોક ફાર્બસ દ્વારા 'ગુજરાત વર્નાક્યુલર સોસાયટી'ની સ્થાપના કરવામાં આવી. આ કાર્યમાં તેમને તેમના કયા સાહિત્યગુરૂનો સંપૂર્ણ સહયોગ સાંપડ્યો હતો?
(A) કવિ દયારામ
(B) કવિ દલપતરામ
(C) કવિ નર્મદ
(D) નરસિંહરાવ દિવેદિયા

003. MS PowerPoint માં કોઈ ચોક્કસ સ્લાઈડને સંતાડવા માટે કયા મેનુ-વિકલ્પનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
(A) Tools → Hide Slide
(B) View → Hide Slide
(C) Format → Hide Slide
(D) Slide Show → Hide Slide

004. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
(a) સુંદરવન રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન (1) કર્ણાટક
(b) હમ્પી સ્મારક સમુહ (2) ઓરિસ્સા
(c) સૂર્યમંદિર, કોણાર્ક (3) પશ્ચિમ બંગાળ
(d) કેવલાદેવ રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન (4) રાજસ્થાન
(A) b-1, d-4, c-2, a-3
(B) a-1, c-3, b-2, d-4
(C) a-4, d-3, c-1, b-2
(D) b-1, c-3, a-4, d-2

005. 10,000 રૂ.ની 12% લેખે 1 વર્ષના ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજે રાશ શું થાય? (વ્યાજ દર 360 મહિને ઉમેરવું)
(A) 11326 રૂ.
(B) 11236 રૂ.
(C) 11623 રૂ.
(D) 11263 રૂ.

006. નીચે આપેલ સાચા શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ શોધીને લખો. ઘરના મુખ્ય ઓરડાની બાજુની ઓરડી -
(A) હોલ
(B) આંગણુ
(C) સ્ટોરરૂમ
(D) ગજાર

007. Select single word for the following phrase:
"That which cannot be rubbed off"
(A) Incredible
(B) Indelible
(C) Inedible
(D) Irrubbable

008. નીચેનામાંથી રતિલાલ બોરીસાગરની કૃતિનું નામ જણાવો.
(A) ગોવિંદે માંડી ગોઠડી
(B) સંભવામિ યુગે યુગે
(C) વિનોદની નજરે
(D) જ્યોતીન્દ્ર દવે

009. નીચે આપેલ વાક્ય માટે આપેલ વિકલ્પોમાંથી લેખનરૂઢિ અને ભાષાની દૃષ્ટિએ શુદ્ધ વાક્ય જણાવો.
 ટોપીવાળાને કાયમ માટે હંમેશા યાદ રહે એવું કાંઈક આપવું જ જોઈએ.
 (A) કાયમયાદ રહે એવું ટોપીવાળાને કાંઈક આપવું જોઈએ.
 (B) યાદ રહે તેવું ટોપીવાળાને હંમેશા આપવું જોઈએ.
 (C) ટોપીવાળાને કાયમ યાદ રહે એવું કાંઈક આપવું જોઈએ.
 (D) ટોપીવાળાને હંમેશા યાદ રહે એવું કાંઈક આપવું જોઈએ.
010. Change into passive voice:
 They asked me my name
 (A) My name is asked by them.
 (B) I asked my name by them.
 (C) I was asked my name by them.
 (D) I am asked my name by them.
011. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
 (a) 'જનનીની જોડ સખી નહિ જડે રે લોલ' (1) મીરાં
 (b) 'યા હોમ કરીને પડો ક્તેહ છે આગે' (2) હરીન્દ્ર દવે
 (c) 'વાગે છે રે વાગે છે વૃંદાવન મોરલી વાગે છે' (3) બોટાદકર
 (d) 'પાન લીલું જોયું ને તમે યાદ આવ્યા' (4) નર્મદ
 (A) a-1, b-4, d-3, c-2 (B) d-2, c-1, b-4, a-3
 (C) c-1, d-2, a-4, b-3 (D) b-4, a-2, c-3, d-1
012. 'માનચતુર અને ધર્મલક્ષ્મી' એ કઈ નવલકથાનો અંશ છે?
 (A) મળેલા જીવ (B) માનવીની ભવાઈ
 (C) ગુજરાતનો નાથ (D) સરસ્વતીચંદ્ર
013. લીપ-વર્ષમાં 53 બુધવાર હોય તેની સંભાવના છે.
 (A) 0 (B) $\frac{1}{2}$
 (C) $\frac{1}{7}$ (D) $\frac{2}{7}$
014. ભારતમાં તામ્ર-કાંસ્યયુગની વિવિધ નગર-સંસ્કૃતિઓના કેટલાક સ્થાન મળ્યા છે, તેમાં સિંધુ પ્રદેશમાં હરપ્પા, મોહંજો-દડો વગેરે સ્થળોએ મળેલી હરપ્પીય સંસ્કૃતિ સિંધુખીણની સભ્યતા તરીકે સુપ્રસિદ્ધ છે. ગુજરાતમાં એ સંસ્કૃતિના અવશેષ પહેલા પહેલા ક્યા જિલ્લામાંથી પ્રાપ્ત થયા હતા?
 (A) સુરેન્દ્રનગર જિલ્લો (B) ભાવનગર જિલ્લો
 (C) જુનાગઢ જિલ્લો (D) અમદાવાદ જિલ્લો

015. आपेव शब्द माटे विकल्पोमांथी समानार्थी शब्द ज्ञाणावो.
श्रुति -
(A) श्वेत (B) वेद
(C) श्रम (D) विवारी
016. ता. 22 जुलाई 1947 ना रोज मजेल भारतनी अंधारण सभामां भारतीय राष्ट्रध्वजनी पसंदगी अंगेनो ठराव डोना द्वारा रजू करवामां आव्यो?
(A) सरोजनी नायडु (B) सरदार वल्लभभाई पटेल
(C) जवाहरलाल नहेरु (D) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
017. Find correct spelling.
(A) etiquette (B) ettiquette
(C) etiquette (D) ettiquete
018. नीचे दशविल जेडकां योग्य रीते जेडो.
(a) सात नदीओनुं संगमस्थान - वौढा (1) अमरेली जिल्लो
(b) कवि क्लापीनी कर्मभूमि - लाठी (2) भद्रय जिल्लो
(c) देवाधिदेव महादेवनुं लव्य शिवालय - बिलेश्वर (3) राजकोट जिल्लो
(d) प्रति 18 वर्षे भारता कुंभमेणानुं स्थण - लाडभूत (4) अमदावाद जिल्लो
(A) a-4, b-1, c-3, d-2 (B) b-1, c-2, d-3, a-4
(C) c-3, d-4, a-2, b-1 (D) d-2, a-1, b-3, c-4
019. ताजेतरमां गुजराती साहित्यनो ज्ञानपीठ अवोर्ड मेणवनार लेखक श्री रघुवीर चौधरीनी प्रथम नवलकथानुं नाम ज्ञाणावो.
(A) पूर्वराग (B) अमृता
(C) A अने B अंने (D) आपेव पैकी अकपण नही
020. अक वेपारीअे रुपिया 4000 नो माल ખરીઘો. અડધો માલ 10% નફાથી વેચ્યો. બાકીનો માલ કેટલાં ટકા નફાથી વેચવો જોઈએ કે જેથી સરવાળે 25% નફો થાય?
(A) 20% (B) 30%
(C) 40% (D) 45%
021. તાજેતરમાં પાકિસ્તાનના ઉત્તર પશ્ચિમ ભાગમાં આવેલ બાચાખાન યુનિવર્સિટીમાં આંતકવાદીઓ દ્વારા કરાયેલા બેફામ ગોળીબારમાં અનેક નિર્દોષ વિદ્યાર્થીઓનો ભોગ લેવાયો. આ યુનિવર્સિટી ક્યા વિસ્તારમાં આવેલ છે?
(A) દસ્સુ (B) કોહટ
(C) ચારસદા (D) નૌશેરા
022. आपेव शब्दनी संधि छूटी पाडो : हेत्वाभास
(A) हेतु + आभास (B) हेत् + आभास
(C) हेतव + आभास (D) हेत्व + भास

023. Give plural form of : 'index' (sign in algebra)
 (A) indices (B) indexese
 (C) indesis (D) indexis
024. ગુજરાતી ભાષાના પ્રભુત્વને વધુ પ્રભાવશાળી બનાવવા તેમજ ગુજરાતી સાહિત્યના પ્રસાર દ્વારા સાહિત્ય રસિકોમાં નવજાગૃતિ અને નવચેતનાનો સંચાર કરવા "ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ"ની રચના કરવામાં આવી છે. આ સંસ્થા દ્વારા કયું સામયિક પ્રકાશિત કરવામાં આવે છે?
 (A) શબ્દસૃષ્ટિ (B) બુદ્ધિપ્રકાશ
 (C) પરબ (D) ગુજરાત ગૌરવ
025. ભારતના સ્વાતંત્ર્ય સેનાનીઓએ સંગ્રામ સમયે અનેક મુખપત્રો પ્રગટ કર્યા, અનેક સંસ્થાઓની રચના કરી તેમજ લોકો દ્વારા તેમને બિરુદ પણ આપવામાં આવ્યા. આ બાબતને અનુલક્ષીને નીચેના જોડકા જોડો.
 (a) નવજીવન સાપ્તાહિક (1) ઊકાભાઈ પ્રભુદાસ
 (b) ધી ઈન્ડિયન હોમરૂલ સોસાયટી (2) નરસિંહભાઈ ઈશ્વરભાઈ પટેલ
 (c) પ્રજા હિતવર્ધક સભા (3) મોહનદાસ ગાંધી
 (d) બોંબ બનાવવાની રીતો બતાવતી પુસ્તિકા (4) શ્યામજી કૃષ્ણ વર્મા
 (A) c-1, a-3, b-4, d-2 (B) b-1, c-2, d-4, a-3
 (C) a-3, d-2, c-4, b-1 (D) d-4, a-1, b-2, c-3
026. પ્રથમ પાંચ પ્રાકૃતિક અવિભાજ્ય સંખ્યાઓની સરાસરી થાય. $\frac{2+3+4+5+6}{5}$
 (A) 3.6 (B) 7.8
 (C) 3.4 (D) 5.6
027. મહાભારતના યુદ્ધમાં એકલા હાથે ઝઝુમી કૌરવોના ચક્રવ્યુહને ભેદનાર મહાયોદ્ધા અભિમન્યુના માતાનું નામ જણાવો.
 (A) સુભદ્રા (B) અરુંધતી
 (C) અનસૂયા (D) યશોધરા
028. નીચેનામાંથી મધ્યમપદ લોપી સમાસનું કયું ઉદાહરણ નથી?
 (A) અધમૂઓ (B) ભજન મંડળી
 (C) સિંહાસન (D) રૈવાશંકર
029. Put proper Question tag :
 Everyone stood up, ?
 (A) didn't they (B) did he
 (C) wasn't he (D) were they

030. ગુજરાત રાજ્યમાં વિશ્વ રંગભૂમિ દિનની ઉજવણી અંતર્ગત નાટ્યપ્રવૃત્તિના વિકાસ માટે પ્રતિવર્ષ નાટ્ય ક્ષેત્રના ઘડવૈયા શ્રી જયશંકર સુંદરીના નામે રાજ્ય બહારની રાષ્ટ્રકક્ષાની નામાંકિત નાટ્ય સંસ્થાઓ દ્વારા નાટ્ય પ્રયોગ યોજવામાં આવે છે. આ મહોત્સવ કઈ તારીખના રોજ યોજવામાં આવે છે?
- (A) 14 ફેબ્રુઆરી (B) 22 ડિસેમ્બર
(C) 28 એપ્રિલ (D) 27 માર્ચ
031. એક વેપારીએ 45 નારંગી 40 રૂપિયામાં વેચતાં 20% ખોટ જાય છે. તો 20% નફો લેવા વેપારીએ રૂપિયા 24 માં કેટલી નારંગી વેચવી જોઈએ?
- (A) 16 (B) 18
(C) 20 (D) 22
032. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- (a) માર્ફકોસ્કોપ (1) ચાર્લ્સ બેબેજ
(b) સ્ટીમ એન્જિન (2) સેમ્યુઅલ મોર્સ
(c) કમ્પ્યુટર (3) જેમ્સ વૉટ
(d) ટેલિગ્રાફ (4) એડ. જન્સેન
- (A) d-1, c-2, b-3, a-4 (B) a-1, c-2, d-4, b-3
(C) b-3, d-2, a-4, c-1 (D) c-2, a-1, b-4, d-3
033. તલાટીશ્રીએ ક્યા રજીસ્ટરો, હિસાબ તથા બીજા રેકોર્ડ રાખવા જોઈએ તે રાજ્ય સરકારના સામાન્ય લુકમોને આધિન રહી વખતોવખત ઠરાવવું જોઈએ.
- (A) સરપંચશ્રીએ (B) મામલતદારશ્રીએ
(C) તાલુકા પંચાયતના પ્રમુખશ્રીએ (D) કલેક્ટરશ્રીએ
034. 'વિદ્યાવાચસ્પતિ'ની સન્માનનીય પદવી મેળવનાર પ્રખર સાહિત્યકાર, સંશોધક, સંપાદક અને ચરિત્રલેખક કે.કા. શાસ્ત્રીનું પૂરું નામ જણાવો.
- (A) કેશવલાલ કાનજીભાઈ શાસ્ત્રી (B) કેશવરામ કાશીરામ શાસ્ત્રી
(C) કેશવલાલ કામ્તાપ્રસાદ શાસ્ત્રી (D) કેશવરામ કાનજીરામ શાસ્ત્રી
035. Give the first Verb form of:
bereft
- (A) bereave (B) bear
(C) barefoot (D) beareve
036. સરકારી પડતર જમીનમાં પેશકદમીનો અહેવાલ તલાટીશ્રીએ કોને કરવાનો રહે છે?
- (A) કલેક્ટરશ્રીને
(B) મામલતદારશ્રીને
(C) તાલુકા વિકાસ અધિકારીશ્રીને
(D) ગામની પ્રથમ મુલાકાત લેનાર સરકારી અધિકારીશ્રીને

037. 'કીર્તિદિવનો મુંજલ સાથે મેળાપ' પ્રકરણ લેખકની કઈ નવલકથામાંથી લેવામાં આવ્યું છે?
- (A) ગુજરાતનો નાથ (B) પૃથ્વિવલ્લભ
(C) પાટણની પ્રભુતા (D) જય સોમનાથ
038. 1 ચો. વાર (sq. yard) = ચો.મી. (sq. metre)
- (A) 0.931626 (B) 0.836126
(C) 0.891263 (D) 0.983126
039. ગુજરાત સરકાર દ્વારા રાજ્યના ગામડાઓ/શહેરો અને નગરો તથા પરાઓના ગરીબ કુટુંબો માટે સીંગલ પોઈન્ટ ઘર વપરાશના વીજ જોડાણ માટે કઈ યોજના અમલી બનાવવામાં આવેલ છે?
- (A) કુટીર જ્યોતિ યોજના (B) ગ્રામ/શહેર આવાસ વીજ યોજના
(C) ખુશી યોજના (D) ઝૂંપડા વીજળીકરણ યોજના
040. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| (a) લોલકના નિયમો | (1) રોન્ટજન |
| (b) પ્રોટોન ટ્રાન્સફર થીયરી | (2) ગેલેલિયો |
| (c) રૂધિર જૂથના શોધક | (3) લોરી-બ્રોન્સ્ટેડ |
| (d) ક્ષ-કિરણોના શોધક | (4) કાર્લ લેન્ડસ્ટિનર |
- (A) d-1, c-3, a-4, b-2 (B) a-2, c-4, d-1, b-3
(C) c-3, d-2, a-1, b-4 (D) a-3, b-4, c-2, d-1
041. 'બેઠોબેઠો સખી સહિત હું માલતી મંડપે ત્યાં' - પંક્તિ ક્યા છંદમાં છે?
- (A) મંદાકાંતા (B) પૃથ્વી
(C) હરિગીત (D) હરિણી
042. પ્રકાશવર્ષ શાનો એકમ છે?
- (A) અંતર માપવાનો (B) વર્ષ માપવાનો
(C) ઝડપ માપવાનો (D) પ્રકાશ માપવાનો
043. Select single word for the following phrase:
"Government based on religion"
- (A) Diarchy (B) Theocracy
(C) Plutocracy (D) Aristocracy
044. ગતિશીલ ગુજરાતના મહત્વકાંક્ષી પ્રોજેક્ટ 'મેટ્રો રેલ'નું કાર્ય હાલ કઈ કંપની અંતર્ગત કરવામાં આવી રહ્યું છે?
- (A) મેટ્રો-લિન્ક એક્સપ્રેસ વે ફોર ગાંધીનગર એન્ડ અમદાવાદ (મેગા) કંપની લિ.
(B) મેટ્રો-લિન્કેજ એક્સપ્રેસ ફોર ગાંધીનગર એન્ડ અમદાવાદ (મેગા) કંપની લિ.
(C) મેટ્રો-લિન્ક એક્સપ્રેસ ફોર ગાંધીનગર એન્ડ અમદાવાદ (મેગા) કંપની લિ.
(D) મેટ્રો-લિન્કેજ એક્સપ્રેસ વે ફોર ગાંધીનગર એન્ડ અમદાવાદ (મેગા) કંપની લિ.

045. ગુજરાતી વિષયમાં પી.એચ.ડી. ના સૌ પ્રથમ માર્ગદર્શક તરીકે કયા સાહિત્યકાર માન્ય થયા હતા?
- (A) જ્યોતીન્દ્ર દવે (B) કનેયાલાલ મુનશી
(C) રામનારાયણ પાઠક (D) ઉમાશંકર જોષી
046. ઘઉં ચોખા કરતા 20% સસ્તા છે. તો ચોખા ઘઉં કરતા કેટલા ટકા મોંઘા છે ?
- (A) 25 (B) 20
(C) $16 \frac{2}{3}$ (D) 12.5
047. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- (a) બાંગ્લાદેશ (1) ડોલર
(b) કેનેડા (2) રિયાલ
(c) ચિલી (3) ટાકા
(d) ઈરાન (4) પેસો
- (A) a-1, c-3, d-4, b-2 (B) b-1, a-3, c-4, d-2
(C) c-3, d-1, a-2, b-4 (D) d-1, b-2, c-4, a-3
048. નીચેનામાંથી શાર્દૂલવિક્રીડીત છંદનું બંધારણ - સૂત્ર કયું છે?
- (A) જ સ જ સ ય લ ગા (B) ય મ ન સ ભ લ ગા
(C) મ સ જ સ ત ત ગા (D) મ ર ભ ન ય ય ય
049. નીચે જણાવેલ નામોમાંથી કયા મહાનુભાવને ઉપરાષ્ટ્રપતિપદ મળ્યા બાદ રાષ્ટ્રપતિ બનવાનો અવસર પણ પ્રાપ્ત થયો?
- (A) રાજેન્દ્રપ્રસાદ (B) નીલમ સંજીવ રેડી
(C) વી.વી. ગીરી (D) જ્ઞાની ઝેલસીંઘ
050. Give opposite gender for : 'Bullock'
- (A) heifer (B) bully
(C) calf (D) colt
051. Modem નું પુરું નામ શું છે?
- (A) modulo-demodulo (B) modulation-demodulation
(C) modulator-demodulator (D) modulating-demodulating
052. એક કામમાં A એ B કરતા બમણો ઝડપી છે. બન્ને ભેગા મળીને તે કામ 24 દિવસમાં પુરુ કરે છે તો A ને એકલાને તે કામ પુરુ કરતા કેટલા દિવસ લાગે?
- (A) 30 (B) 32
(C) 36 (D) 72

053. નીચે આપેલ શબ્દ માટે રૂઢિપ્રયોગનો સાચો અર્થ લખો.

પડો વજાડવો -

- (A) ઢોલ વગાડવો (B) જાણ કરવી
(C) ખબર પાડવી (D) જાહેરાત કરવી

054. man is mortal.

- (A) a (B) an
(C) the (D) article not required

055. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.

- (a) ઉમ્મન ચાંડી (1) મહારાષ્ટ્ર
(b) દેવેન્દ્ર ફડનવીસ (2) ઝારખંડ
(c) મુકુલ સંગમા (3) કેરલા
(d) રઘુવર દાસ (4) મેઘાલય
(A) b-4, a-1, c-3, d-2 (B) a-3, c-4, d-2, b-1
(C) d-3, b-2, a-4, c-1 (D) c-4, b-3, d-1, a-2

056. 'ડોસો જાણે નરસિંહ અવતાર હતો' - આ વાક્યમાં કયો અલંકાર છે?

- (A) અનન્વય (B) સજ્જારોપણ
(C) ઉપમા (D) ઉત્પ્રેક્ષા

057. જો NOIDA શબ્દને 39658 કોડ દ્વારા દર્શાવવામાં આવે તો INDIA શબ્દ માટે કયો કોડ દર્શાવી શકાય?

- (A) 36568 (B) 63568
(C) 63569 (D) 65368

058. 5, 8, 17,, 37, 48 ખૂટતો અંક લખો.

- (A) 25 (B) 13
(C) 24 (D) 20

059. નીચેના વાક્યમાંથી લીટી દોરેલ શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો.

મેનકાનું રૂપ જોઈને વિશ્વામિત્ર ઋષિ મંત્રમુગ્ધ થઈ ગયા.

- (A) દ્વિતીયા તત્પુરુષ (B) પ્રથમા તત્પુરુષ
(C) તૃતીયા તત્પુરુષ (D) ચતુર્થી તત્પુરુષ

060. Arrange the jumbled parts and make a meaningful sentence :

Twenty-twenty final / played with / team spirit / so / could win / we / we.

- (A) We could play with team spirit so we win twenty-twenty final.
(B) We could win twenty-twenty final so we played with team spirit.
(C) We played with team spirit so we could win twenty-twenty final.
(D) We win twenty-twenty final so we could play with spirit.

061. તાજેતરમાં “ગુજરાત મકાન અને અન્ય બાંધકામ શ્રમયોગી કલ્યાણ બોર્ડ” દ્વારા શ્રમિકોની સલામતી, સ્વાસ્થ્ય અને ગુરક્ષા માટે શેની લોકાર્પણ વિધિ કરવામાં આવી?
 (A) ધન્વન્તરી શ્રમયોગી કલ્યાણ રથ (B) શ્રમયોગી કલ્યાણ આરોગ્ય રથ
 (C) શ્રમિક આરોગ્ય ધન્વન્તરી રથ (D) ધન્વન્તરી આરોગ્ય રથ
062. ગુજરાતી ભાષાનો પ્રચાર અને પ્રસાર કરવા તેમજ ભાષામાં પોતાના સંશોધન દ્વારા ગુજરાતી સાહિત્યને લોકપ્રિય બનાવનાર સાહિત્યકારને ‘રાણજિતરામ ગુવર્ણચંદ્રક’ દ્વારા પુરસ્કૃત કરવામાં આવે છે. આ એવોર્ડ કઈ સંસ્થા દ્વારા એનાયત કરવામાં આવે છે?
 (A) ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ (B) ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમી
 (C) ગુજરાત વિદ્યાસભા (D) ગુજરાત સાહિત્ય સભા
063. રાજ્ય સરકાર દ્વારા જીવદયા ક્ષેત્રે વિશિષ્ટ કામગીરી કરતી સંસ્થા / વ્યક્તિને રૂ.1.00 લાખનો રોકડ પુરસ્કાર આપી સન્માનિત કરવામાં આવે છે. આ યોજનાનું નામ જણાવો.
 (A) મહાવીર જીવદયા એવોર્ડ (B) મહાવીર સ્વામી પુરસ્કાર યોજના
 (C) મહાવીર સ્વામી જીવદયા એવોર્ડ (D) મહાવીર એવોર્ડ
064. બે ટ્રેનની લંબાઈ 185 મીટર અને 215 મીટર છે. તેઓની ઝડપ અનુક્રમે 50 કિ.મી./ક. અને 40 કિ.મી./ક. છે. બંને ટ્રેન વિરુદ્ધ દિશામાં સમાંતર લાઈન પર દોડે છે, તો કેટલા સમયમાં એકબીજાને પસાર કરશે?
 (A) 12 સેકન્ડ (B) 15 સેકન્ડ
 (C) 16 સેકન્ડ (D) 1 મીનીટ
065. $\frac{3}{7}, \frac{5}{9}, \frac{7}{11}, \frac{4}{7}, \frac{4}{9}, \frac{4}{11}$ ની સરાસરી શોધો.
 (A) $\frac{1}{2}$ (B) $\frac{345}{693}$
 (C) $\frac{347}{693}$ (D) $\frac{3}{4}$
066. જો ABCD માં A = 26, SUN = 27 હોય તો CAT =
 (A) 24 (B) 27
 (C) 57 (D) 58
067. નીચે આપેલ કહેવતનો સાચો અર્થ શોધો.
 ‘ભેંસ ભાગોળે ને છાશ છાગોળે’
 (A) ઘરમાં સવારે છાશ વલોવવી.
 (B) ઘમ્મરવલોણું કરી ભેંસને ભાગોળે મોકલવી.
 (C) કપોળ કલ્પનામાં રાચવું.
 (D) ભેંસ ખેતરે જાય ત્યારે છાશ છાગોળવી.

068. My work over, I rushed out to play cricket.
 (A) has been (B) had being
 (C) have been (D) having been
069. સોરાષ્ટ્રના તુલસીશ્યામ ખાતે ગરમ પાણીના કુંડ આવેલા છે. પ્રાચીન પુસ્તકોમાં શ્રી કૃષ્ણસ્વામિ દ્વારા આ કુંડનું પાણી વિવિધ પ્રકારના ચામડીના રોગ વા અન્ય મણકાના રોગોમાં ઉપયોગી હોવાનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવેલ છે. સ્કંધ પુરાણના પ્રભાસખંડમાં આ કુંડનો કયા નામથી ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે?
 (A) ઉષ્મજલ કુંડ (B) તત્પોદક કુંડ
 (C) અગ્નજલ કુંડ (D) તત્પોજલ કુંડ
070. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
 (a) મચ્છુ નદીના કિનારે આવેલ પ્રસિદ્ધ સ્થળ-વાંકાનેર (1) પંચમહાલ જિલ્લો
 (b) ગરમ-ઠંડા પાણીના કુંડ ધરાવતું સહેલગાલ સ્થળ-તુલસીશ્યામ (2) સાબરકાંઠા જિલ્લો
 (c) સુલતાન અહેમદશાહે વસાવેલું શહેર-હિંમતનગર (3) મોરબી જિલ્લો
 (d) વનરાજ ચાવડાએ વસાવેલ યાદગાર સ્થળ-ચાંપાનેર (4) ગીર સામનાથ જિલ્લો
 (A) a-3, b-1, d-2, c-4 (B) b-4, d-1, c-2, a-3
 (C) d-1, c-4, a-3, b-2 (D) c-2, a-3, b-1, d-4
071. MS Word માં સ્પેલ્લિંગ અને ગ્રામરની ચકાસણી કરવા માટે કઈ ફંક્શન કીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
 (A) F6 (B) F7
 (C) F8 (D) F9
072. 3.5 મીટર ત્રિજ્યાવાળો 30 મીટર ઊંડો એક નળાકાર ખાડો ખોદવામાં આવે છે. તેમાંથી નીકળેલી માટીમાંથી 30 મીટર લંબાઈ અને 10 મીટર પહોળાઈનો સમથળ ઓટલો બનાવવામાં આવે છે. તો તે કેટલી ઊંચાઈનો ઓટલો બનશે?
 (A) 3.85 મીટર (B) 2.28 મીટર
 (C) 0.385 મીટર (D) 3 મીટર
073. ગુજરાતના સાહિત્યકાર શ્રી રઘુવીરભાઈ ચૌધરીને તાજેતરમાં 'જ્ઞાનપીઠ એવોર્ડ' દ્વારા પુરસ્કૃત કરવામાં આવ્યા. આ એવોર્ડ કયા પરિવાર દ્વારા સ્થાપિત ફાઉન્ડેશન અન્વયે એનાયત કરવામાં આવે છે?
 (A) જ્ઞાનચંદ જૈન પરિવાર (B) અભ્યંકર જૈન પરિવાર
 (C) સાહુ જૈન પરિવાર (D) જ્ઞાનદત્ત બુદ્ધ પરિવાર
074. 1 પ્રકાશ વર્ષ = A.U. (એસ્ટ્રોનોમીકલ યુનિટ)
 (A) 63000 (B) 5300
 (C) 9412×10^{10} (D) ઉપરોક્ત પૈકી એકપણ નહીં

075. નીચેનામાંથી કયા શબ્દની જોડણી સાચી છે?
 (A) અતિરીકત (B) અદ્ભૂત
 (C) દિક્ષીત (D) મોંસૂઝણું
076. કલેક્ટરશ્રીએ અપીલ કે રીવીઝનમાં કરેલ આદેશની હુકમી નોંધ ગામના નમુના નં. 6 માં પાડવી.....
 (A) મરજીયાત છે.
 (B) ફરજિયાત છે.
 (C) જો અસરકર્તા પક્ષકાર દ્વારા જણાવવામાં આવે તો જ પાડવાની રહે.
 (D) જો કલેક્ટરશ્રીએ પોતાના આદેશમાં સૂચના આપી હોય તો જ પાડવાની રહે.
077. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
 (a) ઝારખંડ (1) ગંગટોક
 (b) ત્રીપુરા (2) અગરતલા
 (c) સિક્કીમ (3) દેહરાદુન
 (d) ઉત્તરાખંડ (4) રાંચી
 (A) a-2, b-3, c-4, d-1 (B) b-1, a-3, c-4, d-2
 (C) d-3, c-1, a-4, b-2 (D) a-4, b-3, d-1, c-2
078. Both the tiger and the leopard are cats; the former animal is much larger than the (late)
 (A) latter (B) later
 (C) letar (D) letter
079. ગુજરાત રાજ્ય તેમજ દેશભરના નાગરિકો આપણી ભાષાને સંપૂર્ણ રીતે જાણી શકે એ હેતુસર ગુજરાતી ભાષાનો સૌ પ્રથમ શબ્દકોશ કોના દ્વારા તૈયાર કરી પ્રકાશિત કરવામાં આવ્યો?
 (A) કવિ ન્હાનાલાલ (B) હેમચંદ્રાચાર્ય
 (C) પ્રેમાનંદ (D) નર્મદ
080. કયા મૂળભૂત અધિકાર હેઠળ બંધારણમાં એસ.સી., એસ.ટી. અને અન્ય પછાત વર્ગો માટે રાજ્યને વિશેષ જોગવાઈ કરવાની સત્તા મળે છે?
 (A) શોષણ સામેનો અધિકાર (B) સમાનતાનો અધિકાર
 (C) બંધારણીય ઉપાયનો અધિકાર (D) સ્વાતંત્ર્યનો અધિકાર
081. નળ A એક ટાંકી 20 મિનિટમાં ભરે છે. નળ B, 30 મિનિટમાં ભરે છે. નળ A ચાલુ કર્યા બાદ 10 મિનિટ પછી નળ B ખોલવામાં આવે છે, તો ટાંકી ભરાતા કુલ મિનિટ લાગે.
 (A) 20 (B) 30
 (C) 12 (D) 16

082. ગુજરાત રાજ્યમાં આવેલ રાજકોટ જિલ્લાને કયા તમામ (ચારેય) જિલ્લાઓની હદ સ્પર્શે છે?
- (A) સુરેન્દ્રનગર જિલ્લો, મોરબી જિલ્લો, દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લો, જૂનાગઢ જિલ્લો
 (B) મોરબી જિલ્લો, બોટાદ જિલ્લો, ભાવનગર જિલ્લો, જામનગર જિલ્લો
 (C) દેવભૂમિ દ્વારકા જિલ્લો, ભાવનગર જિલ્લો, ગીર સોમનાથ જિલ્લો, અમરેલી જિલ્લો
 (D) બોટાદ જિલ્લો, મોરબી જિલ્લો, અમરેલી જિલ્લો, સુરેન્દ્રનગર જિલ્લો
083. નીચે આપેલ વાક્યમાંથી સાદા વાક્યો છૂટા પાડો.
 હરિયો બસમાં બેઠો ત્યારથી એક માણસ તેને જોઈ રહ્યો હતો એટલે હરિયાને થયું કે એ માણસ તેને કામ આપશે.
- (A) હરિયો બસમાં બેઠો. એક માણસ તેને જોઈ રહ્યો હતો. હરિયાને થયું. એ માણસ તેને કામ આપશે.
 (B) હરિયો બસમાં બેસતો. એક માણસ તેને જોઈ રહેતો. હરિયાને થયું. એ માણસ તેને કામ આપશે.
 (C) હરિયો બસમાં બેઠો. એક માણસ જોઈ રહ્યો હતો. હરિયાને થયું. એ માણસ તેને કામ આપશે.
 (D) હરિયો બસમાં બેઠો. એક માણસ તેને જોઈ રહ્યો હતો. હરિયાને મનમાં થયું. એ માણસ જરૂર કામ આપશે.
084. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- | | |
|-----------------------|----------------------|
| (a) સુરસિંહજી ગોહિલ | (1) તપસ્વિની |
| (b) ન્હાનાલાલ દલપતરામ | (2) મહાપ્રસ્થાન |
| (c) કનૈયાલાલ મુનશી | (3) કાશ્મીરનો પ્રવાસ |
| (d) ઉમાશંકર જોશી | (4) મહેરામણનાં મોતી |
- (A) a-1, d-3, b-4, c-2
 (B) b-2, c-3, a-4, d-1
 (C) c-1, a-3, d-2, b-4
 (D) d-1, b-3, c-4, a-2
085. 26 જાન્યુઆરી - 2016, ભારતના ગણતંત્રદિને ભારત સરકારના ખાસ મહેમાન તરીકે પધારેલા ફ્રાન્સના પ્રમુખનું નામ જણાવો.
- (A) ફ્રેન્કોઈસ ઓલાન્ડે
 (B) નીકોલસ સાર્કોઝી
 (C) ફ્રાન્સીસ ઓલીવર
 (D) જ્યોર્જ ઓરીઓલ
086. Change the degree :
 Ashoka was one of the greatest kings.
- (A) No other king was so great as Ashoka.
 (B) Very few kings were as great as Ashoka.
 (C) Ashoka was greater than any other king.
 (D) Some other kings were as greater as Ashoka.

087. 'मोडर्न मल्टीप' चरित्रभंडना वेभडनु नाम शरुपाया.

(A) नरुपायरा देवारु

(B) सुंदरा देवारु

(C) सुंदरा देवारु

(D) सुंदरा देवारु

088. नीचेनामांथी श्या वायुने ग्रीनहाउस वायु कुं कुं?

(A) कार्बन डायऑक्साइड

(B) हाइड्रोक्लोरो कार्बन (HFC)

(C) कार्बन डायऑक्साइड (CFC)

(D) आर्सेन तमाम

089. गोलकुनी प्रकृत्यामां 10% वधारे कुंतां गोलकुनां वनरुणमां कुंतां रुरा वधारे वायु?

(A) 10%

(B) 21%

(C) 33.1%

(D) 27.1%

090. नीचेना शरुतसुमूले मांटे कुं आमायिक शरुत योयु नथी?

(A) वरुा कुंतां वत-दिवसुनो समय - प्ररु

(B) नवी नवी शरुतुआं वरी - उकरुटा

(C) दुःखुनो पांकरु - आरुनाद

(D) दुं पशुानो वारु - सुवावुमान

091. नीचे द्यावेव गेडकां योयु रीते गेडे.

(a) National Science Day

(1) 14 December

(b) World Environment Day

(2) 5 June

(c) National Energy Conservation Day

(3) 14 November

(d) World diabetes Day

(4) 28 February

(A) c-3, a-4, d-2, b-1

(B) a-3, d-1, b-2, c-4

(C) d-1, b-3, a-4, c-2

(D) b-2, a-4, c-1, d-3

092. वारुतना सुवातंयु सुंग्रामना समयमां 26 गान्युआरी 1930 ना दिवसने ईन्डियन नेशनल कांग्रेस द्वारा देशवसुमां कुं दिवस तरुके उगववामां आवुयो हुतो?

(A) सुवदेशी गगरुा दिन (सुवदेशी अवुवमान)

(B) सुवातंयु दिन (पुरुा सुवरागु दिन)

(C) दांतीकुय सुंकल्पु दिन (यात्रा नुधारु दिन)

(D) 'वारुत छोडे' अवुवान दिन (ईन्कुवावु दिन)

093. Give the Noun form of :

dig

(A) digation

(B) ditch

(C) digestion

(D) digth

094. અવનવીન ભાવ, ભાષા અને શૈલી, ઉચ્ચ ભાવના અને આદર્શો સાથે કવિ ન્હાનાલાલના કાવ્યો પ્રગટ્યાં અને ગુજરાતી પ્રજાનું ચિત્ત હરી બેઠા. આ કવિવર ન્હાનાલાલને “ઊંચો પ્રકૃલ્લ અમીવર્ષણ ચંદ્રરાજ” કહીને પોતાના શબ્દોમાં કયા કવિગે બિરદાવ્યા હતા?

- (A) મણિશંકર રત્નજી ભટ્ટ (B) રમાણભાઈ નીલકંઠ
(C) મણિલાલ નભુભાઈ (D) મહાકવિ પ્રેમાનંદ

095. મહેસૂલી વર્ષ 1લી થી શરૂ થાય છે.

- (A) જુલાઈ (B) ઓગસ્ટ
(C) સપ્ટેમ્બર (D) એપ્રિલ

096. વર્તુળના પરિઘ પર 12 બિંદુઓ છે. આ બિંદુઓ જેના અંત્યબિંદુઓ હોય તેવી કેટલી જીવા બને?

- (A) 66 (B) 132
(C) 96 (D) 144

097. નીચેના શબ્દોમાંથી કયું શબ્દજૂથ શબ્દકોશનાં ક્રમમાં છે?

- (A) દિવસ, ધીરજ, ભાગ, ઘોડો, દિવાળી
(B) ધીરજ, દીવાળી, ભાગ, દિવસ, ઘોડો
(C) ઘોડો, દિવસ, દિવાળી, ધીરજ, ભાગ
(D) ઘોડો, ધીરજ, દિવસ, દિવાળી, ભાગ

098. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.

- (a) કે. ડી. જાધવ (1) વેઈટ લિફ્ટીંગ
(b) અભિનવ બિન્દ્રા (2) કુસ્તી
(c) કરનામ મલ્લેશ્વરી (3) ટેનિસ
(d) લિએન્ડર પેસ (4) એર રાયફલ શુટિંગ
- (A) a-1, b-4, d-3, c-2 (B) c-1, d-4, a-3, b-2
(C) d-2, a-4, b-3, c-1 (D) b-4, c-1, d-3, a-2

099. The novelist and poet dead.

- (A) are (B) were
(C) is (D) have

100. ‘રંગતરંગ’ ભાગ 1 થી 6 ના લેખક કોણ?

- (A) જ્યોતીન્દ્ર દવે (B) જ્યોતીન્દ્ર વ્યાસ
(C) સતીષ વ્યાસ (D) સતીષ દવે