

# ગુજરાત જાહેર સેવા આયોગ

(બાબી રંગનું સ્ટીકર અહીં ચોટાડવું)

Main Answer Book  
મુખ્ય જવાબવહી

ઉમેદવારની સહી

*[Signature]*

103069688 : ROLL NO  
10 : BLOCK  
0710 : TICKET N  
902330 : ANS NO  
Subject: G.K

27/05/2012, 15:00



GPSC-2012

ટિકટ નંબર

Ticket Number

સીટ નંબર

Seat Number

ઉમેદવારનું

નામ

0 7 1 0

1 0 3 0 6 9 6 8 8

મોર દિલોડકુમાર

ગાનસંગભાઈ

પરીક્ષાનું નામ : જા.સે.સ. અને જા.ત્રા.

મુખ્ય લેખલ પરીક્ષા

વિષય : સામાન્ય જ્ઞાન

પરીક્ષાની તારીખ : 27/5/2012

મુખ્ય જવાબવહી

પૂરક જવાબવહી

કુલ

૧ -- ૦ = ૧

ઉમેદવારે આ જગ્યામાં

કંઈ લખવું નહીં

GPSC-2012



000090338

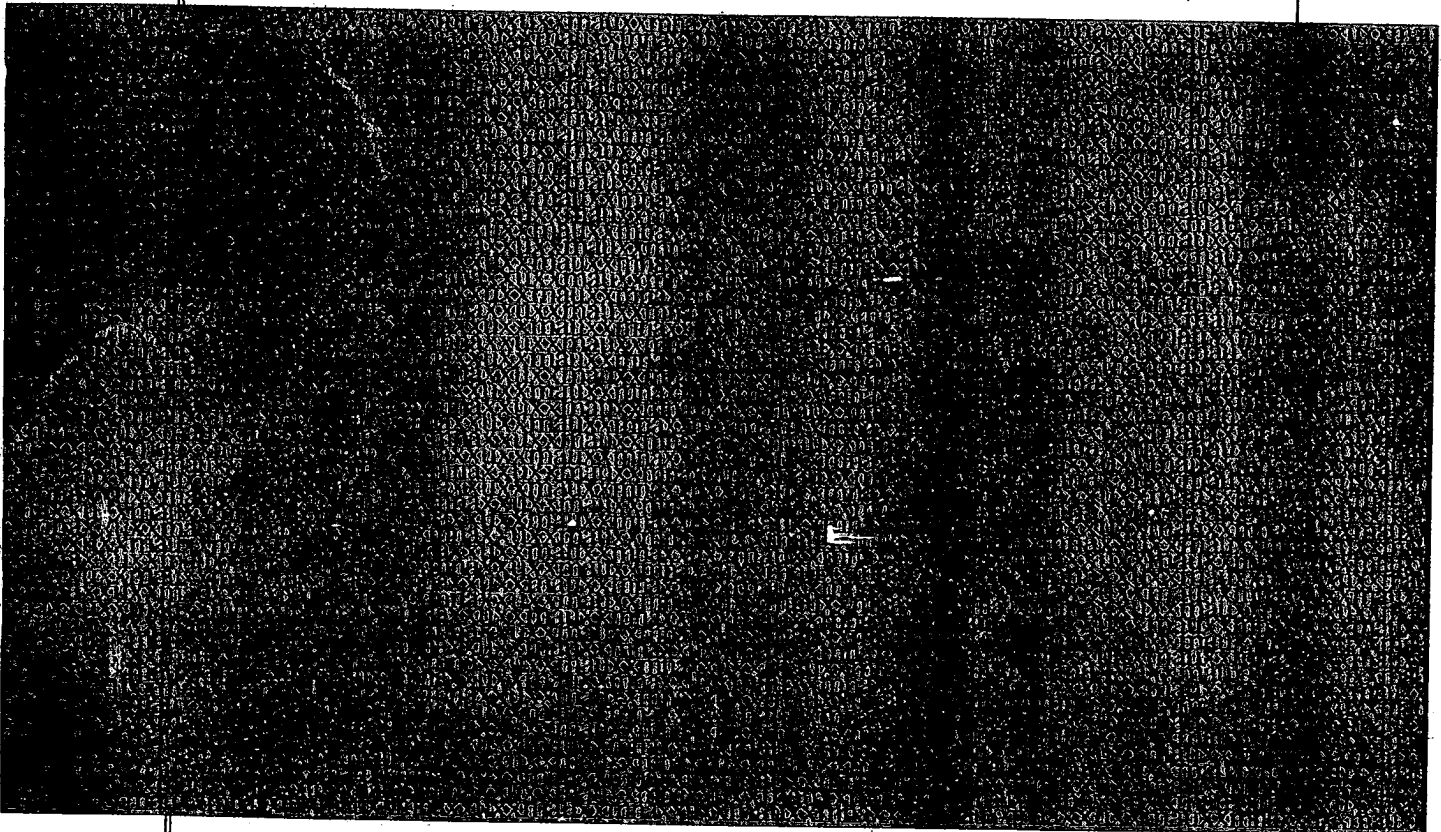
પ્રશ્ન ક્રમાંક	કુલ ગુણ	પ્રાપ્ત ગુણ
૧	16	10
૨	14	04
૩	14	6
૪	15	6
૫	14	9
૬	14	6
૭	14	8
૮		
૯		
૧૦		
કુલ ગુણ	100	50

મેળવેલ કુલ ગુણ આંકડામાં તથા શબ્દોમાં

~~50~~ 50  
Five zero  
Four eight

Certified

*[Signature]*



અહીંથી ઉત્તર લખવાનું શરુ કરો :

10 1/2

પ્રશ્ન - 1

ક) IRDA :- Insurance Regulatory & Development Authority of India.  
આ અંજનની ભારત સરકારની

1 1/2 આને નિયંત્રક અંજનની તરીકે લગભગ વીમા કંપનીઓ પર નિયંત્રણી કાર્ય કરે છે તથા વીમા - ધારકોના (પ્લોના 2 કલ્પે) જવાબદારી સંભાળે છે. IRDA એક પરીક્ષા લે છે જે પાસ કર્યાબદ બાકી વીમા અંજન તરીકે કાર્ય કરી શકે છે.

ખ) લોના સીરી :-

બે બંનેની દુબી જે વડાપાટલ મિલાવતી દુબી અને નરમદ મલેલી દાઉદતીઓ દુબી. લેમજી લોનસનનો દાઉ મલિર રાગ ગાદની મમ શખાવો દુબી.

1/2

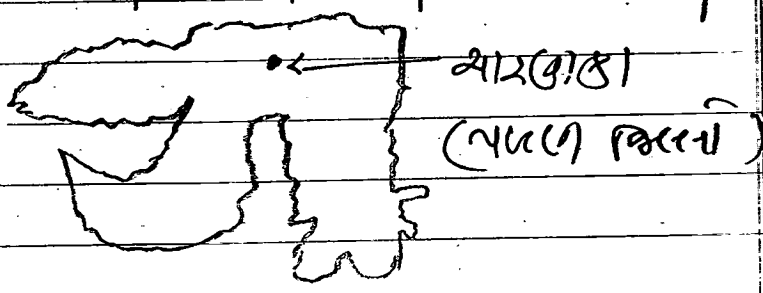
\* કલ્યાણ - સાહિત્ય :- સંગીતના ક્ષેત્રમાં આ લેખની જગતીએ અનેક ક્ષેત્રોમાં સંગીત સાથે ક્ષેત્રોને જોડવા અને સંબંધ મેળવવા છે

(બ) સૌકર્ષ પાર્ટ - પાલ્લી :-

લાલકેલરમાં મુખ્યમંત્રી દ્વારા ચારભાઈ (પાલ્લી જિલ્લા) મુકામે 600 મકાનો સૌકર્ષ વિદ્યુત સંકેતો મારફતે કલ્યાણ સાથે આ પાર્ટ આ શિપાનો આંધ આટી 1000 ચોરસ ફુટાવેલી PPP મોડેલથી તૈયાર થયેલા પાર્ટ છે. તેમાં 17 જીડેલ (વેચી) હેપમકાનો સંબંધો લેવાયા છે.

૧

PPP = Public private partnership.



(ક) 'મમ્ દેવ્ર બ્રોથર્સ અન્ડ સિસ્ટર્સ' થી (આવજાત) શરૂઆત કરતાં લેખની વસ્તુત્વના સમય વધારી આપ્યો હતો. 'જે દર્મમાં મથે જન્મ થયો તે તેના પ્રતિભાવિ બેવાની મને નવે છે'. આ સિવાય લેખની અનુક્રમણિકા સનાલન કરી લખે ત્રણાવાયો હતો.

→ દર્મ પરિષદ - 1893

(ડ) સામ પ્રિત્રાડી :-

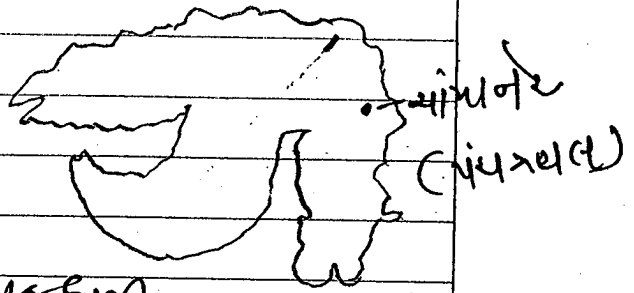
હવાવદના રિડરના વળની છે. દિલ્હીમ ઠાવિતના પ્રજિતા તથા 2005ની શરૂ થયેલ જીલ્લે કમિટીના અધ્યક્ષ અને લાલકેલરમાં હાલવેલા આધુનિકીકરણ માટે

૧૬ લેમની સહયોગીતામાં સમિતિ નિર્ગમ હતા તેને સિદ્ધિ લેમની આવી હોય છે. તેમને પૂરું નામ સલ્વનારાયણ ગંગાસમ પિત્રોગ છે.

(૨) અષ્ટી સમારંભ સમૂહ:-

દક્ષિણ ભારતમાં આવેલ અને દ્રુપિડ શૈલીમાં નિમિત્ત આ સમારંભ સમૂહની રક્ષિત કરે ત્યાંમાં આવેલ છે તથા ભારત સરકારના પુરાતત્વ ખાતા દ્વારા તેને સંભાળ લેવામાં આવે છે. લાંબા સમયમાં આ અષ્ટી બહુ સુંદર પણ થઈ ગઈ.

(૬) ચાંપાનેર:-



૧૭ ગુજરાતના ગેમચલ જિલ્લામાં આવેલ ચાંપાનેરને ૧૯૬૧માં સમૂહ ભેગા દ્વારા સંરક્ષાની બનાવવામાં આવતાં આ કિલ્લાની નિર્માણ કલામાં આજુ ગેને ૨૦૦૫માં વર્લ્ડ હેરિટેજ સ્થાન તરીકે મળેલ છે. તેનો નામ ચાંપા વાલિયાના નામ પરથી તેના સ્થાપક વનમજ સાવડાએ આજુ છે.

(૭)

૧૮ (૧) 'કેવનો તરો' પંક્તિ સુવરચીદ મેદાળીએ ગાંધીજીને દિલીપ ગોળમેળ પરિષદમાં મળેલ નિષ્કાલાના સંદર્ભમાં આસ્થાસ્ત્ર આપવા લખી છે.

૧૯ (૨) શોરડીના ઉત્ખાદનમાં સોશાયમાં ભારતીય રથાન પ્રથમ છે.

(3) जे स्थान मथराजूम शिवाजी अने  
राजस्थानमो मथराजो प्रजापंत धे ली  
स्थान गुजरातमा महंमद जंगी धे.

(4) गुजरात स्थाना १०४.

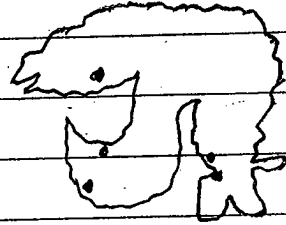
इसला पळो पधारे कोडु

उत्पन्न करे धे तथा तथा

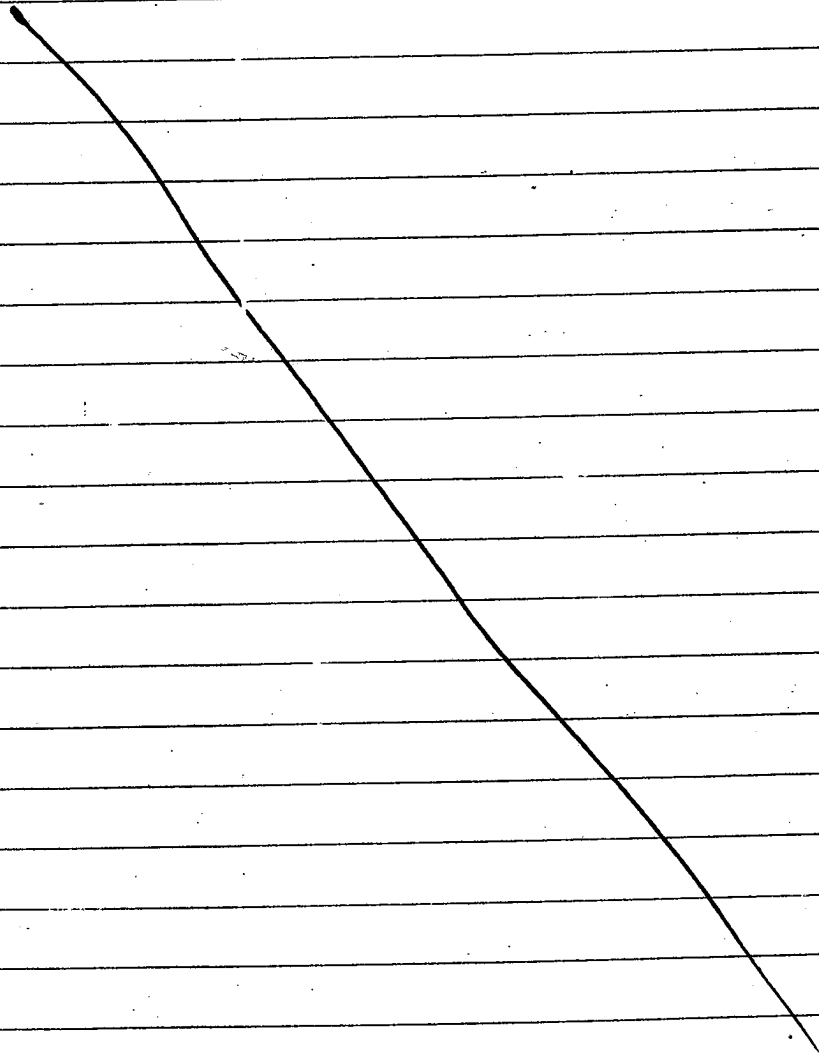
जिल्लामा कच्छ, पारलद,

काभळार, नवसारी तथा

सुरतनी समावेदा धन धे.



• जिल्ला



04

प्रश्न - 2

1) EEZ :- Exclusive Economic Zone :-

यह क्षेत्र समुद्री अर्थव्यवस्था के क्षेत्रों में शामिल है। इस क्षेत्र में समुद्री संसाधनों का उपयोग करने का अधिकार है। यह क्षेत्र 200 नौ मील तक फैला हुआ है।

2020

2) योजना आयोग :-

योजना आयोग देश की विकास नीति का निर्माण करता है। यह संसद के समक्ष कार्य करता है। इसका अध्यक्ष प्रधानमंत्री होते हैं।

02

3) सुवर्ण अनुबंध :- Golden Corridor :-

यह भारत का एक महत्वपूर्ण विकास क्षेत्र है। इसमें दिल्ली, मुंबई, कोलकाता और चेन्नई शामिल हैं।

02

4) CAZ :- Article - 148 (Part - 5)

CAZ का अर्थ है केंद्र शासित प्रदेश। यह भारत के संविधान में शामिल है।

૦૧

શામેલવાની છે. વલમીન લાભ વિનોદ રાધ  
છે.

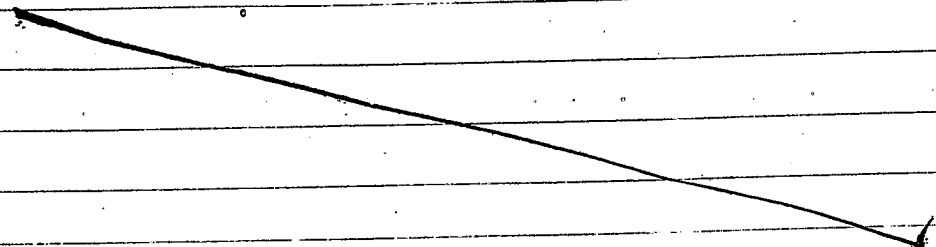
૬) સમસ્ત જ્ઞાનપ્રયાણના બાલ 2002 થી  
સમજી છે. ઠામના સમ્પત્તિ લધા સભા  
(બિન છા) રૂ ચૂંટાલાં ચૂંટી ન યોગ્ય ભાર  
જ્ઞાનપ્રયાણ સમસ્ત બને છે. પ્રથમ વાર  
સમસ્ત પ્રયાણને 5000 સુધીની વસ્તી  
થેવે લઈ પુસ્તક સમ્પત્તિ 2 લાખ રાજી સ્ત્રી  
સમ્પત્તિ 3 લાખ લધા ધારણે રૂની સુધી  
રાજી 5000 થી વધુ વસ્તી થેવે લઈ પુસ્તક  
સમ્પત્તિ 3 લાખ લધા સ્ત્રી સમ્પત્તિ 5 લાખ  
મળે છે. બીજી વાર સમસ્ત બનતાં લ  
સમ્પત્તિ 257. વધારી ધામ છે રાજી નાલાઈ  
સ્ત્રી 2 લાઈ મળે છે

૦૧

૭) 12 ની પંચવર્ષીય શ્રેણીની મુખ્ય મુદ્દા  
ગરીબી નિર્મૂલન છે. રાજીવાલાલા  
શ્રેણી ગરીબ, બમર, મિસ્ત્રીલા તથા  
દુપાપણ જેવા પાસેથી સામગ્રી ઉચ્ચાનો છે

૦૧

૮) ભારત સરકારની કોલેજ રાજીમાર 17  
જેટલી સેવા સાથે બાદ રવાના બાકીની  
લમામ સેવાઓ સાવલા ઉચ્ચારીથી પર  
વસ્તુલ ઉચ્ચામાં સાવલા કર છે. વલમીન  
બજારના લી 107. થી 127: ઉચ્ચા છે.









प्रश्न 4

1) एलएन :-

NASAT का जेडएन (JZ) स्पेसशटल द्वारा एलएन शुद्ध तरबूत भातलवा मा ल्याऊ दुध लेके शुद्धनी सपाटी लक्षा लका 2) वालावलानी सलमाय तरी भादिली पुड्या पर भातलला हे.

2) Agni - 5

→ 5000 किमीची रेंज, १५५० सेकंड सातल शुलका स्यालिल, समोसिम सिवाय लत्राग हेरा पर तारतवा सहाग, ५६.५ टन वजन अने 1.5 टनन पलास कुमला, मोठार्गल लोपशा स्यालिल लधा लूजिका लूजि पर भात तला सहाग अने कुमला वने लनी स्यालीव सापमा, 3000 से. क्षे. हे. 500 क 1000 किमी उंचे कपयेया जाई कुमला हे हे.

3) साक्षी गंगा :-

साक्षी गंगा सावला लारीवागो सभूदन स्यासगंगा तरे हे कुल 10<sup>10</sup> कटेला स्यासगंगाया हे अने हेतमा 10<sup>10</sup> कटेला लक्षा सावला हे. सापली स्यासगंगा वक्या (उपयुक्त) (पूरी कटा) अनी हे सौदरी हे.

4) UAV :- Unmanned Aerial Vehicle.

सा सात पायलोट रहिल विमान हे

જે વિવિધ પ્રદેશોની માર્ગો પથોપાડો છે તથા વર્તમાનમાં તે બોયવેસ્ટ UAV પણ સરસીલ્યમાં છે. ભારતીય પાકી લઘુ-1 અને લઘુ-2 UAV જે. જે. 2000 જે સંખ્યામાં સામેલ છે.

1/2 5) જુજરાત સાયબર સિલો અનુદાવાદમાં આવેલ છે. તેમાં વિવિધ એશીયન તથામાં આવે છે. જુજરાતના તથા દેશના વિવિધ ભાગે તેમાં પ્રવાહી સાથે છે તે 3D ડિઝાઇન પણ આવેલું છે.

6) સ્ટીપ બેક્ટરી :- અપેલના સરસીલ્યમાં લાજરમાં અવસ્થાન કર્યું છે. તેમની વિજ્ઞાન સાઈપોડ, આઈસોન, આઈપીડ જેવા વિવિધ શીટ્સ લેટે સા પી છે. તેમાં માત્ર 52 વર્ષના હતા. આઈમકે પણ તેમની સર્જક છે.

1 7) હુડન ફુલમ :- લમિલનાડુમાં આવેલા આ પ્રોજેક્ટમાં એ 2 ને બદલે 60 રિસોર્સી રશિયાની મદદથી નાખવાના કારણ થયા છે. એટ 1000 મેગાવાટના છે. જે લાજરમાં તેમાં વિવિધ થતા આ પ્રોજેક્ટ કામચલાઉ હેઠળ છે.



૪૨લી વખતે સંભાળે છે. ચૂંટણી ઠમથકની વિનયકર્તા રાજ્યપત્રો દ્વારા (એસ. વાય. ટુર ૨૧)

(5) લોકસભાના સદસ્યની ઉંમર 25 વર્ષ  
 ન્યારે - રાજ્યસભામાં 30 વર્ષ છે. લોકસભાના સદસ્યની પુલકા ચૂંટણી અને રાજ્યસભાના સદસ્યની પસંદગી થાય છે. લોકસભાના સદસ્યની કાર્યકાળ 5 વર્ષ, રાજ્યસભાના સદસ્યની 6 વર્ષ છે.

6) મથકો વિષયક :- અનુચિત - 61 & 124 (4) લાગુ - 5

રાષ્ટ્રપતિને પદ પરથી દૂર કરવા માટે 14 દિવસની નોટિસ બાદ લોકસભામાં અધિકાંકમાં અથવા 100 તથા રાજ્યસભામાં 80 સભ્યોના સમર્થનથી પ્રસ્તાવ રજૂ કરવા તે પછી ૫૫ વર્ષની લિમિટ દૂર થાય છે. 124 થી ડાહ્યા જઈને તથા મળવા જવની દૂર થાય છે. ડી. રાજગોપાલ આચાર્ય એવની મર્યાદાની પૂરી થઈ ગઈ છે.

7) ભારતનું બંધારણ પ્રજાસત્તાક, સાર્વભૌમ, બિનસામ્રાજ્યિક, સમવાયકીય (પર્યાયે દામિયુન સત્તાકીય), લગીલુ, સુશાસનકીય (પર્યાયે પિયુષનું સંકેત મોહિ લિખિત તથા અન્ય નામો રિલ્લે આપી છે. ભારતના બંધારણના સર્વોચ્ચ તથા તેના સર્વોચ્ચની સત્તા ડાહ્યા છે.

61/2

प्रश्न - 7

11/2

1) लाकेलरमा हवरीकोको Excise मा सरकारी कुरा वधारा धारा 2 लापनी क्यलर)को जग्गी पर लगावला तरनी क्षरणी हुलाक पास) हुला. Excise मा 2xध वधारी पय. तराई हुला. क्यलर)मा तरनी 2 लापनी मज्जा वधारवाला माग हुला.

2) स्यासव देश सिरिया मा तमा 9 तमाज शासन विरुद्धमा लोबिये जाहेलण 760. सज्जुला साकोरे मज्जाको साथै तथा को साधेणमा माय प्रमाणा मा जाहेलण नारीको माय पला कपल. तयमा प्रमसत्र शासननी माग तरनी हुला. जति रपि खुला हुला परमाण शासक वदलाया छे.

3) जूना 08 मिलासामा जयम गामा लामिमे पालाना सद्योगका कलाकालि कर्ण के तथा पिपल पिम्पारमा हुकि विपण फापाना पादानी समस्ता पला छुट धेई छे. साथै कलाकालिनी बाजनीमा लके साधेणमा करे तराई छे.

4) National Counter Terrorism Centre

1/2

अमेरिक्नी सोज्जरीमा हुला प्रेरणा लई बनावायेला NCTC कु कार्य देशनी लमाम गुप्तथर सोज्जरीको लम्बे संपर्क साधवाणी हुनु. तना पदा IIB ना रिक्किर हुथ सनो अइसाणमा ए IIB ना नीधे तय तराई विन ह्योप्रेर) राज्याको तना विगद थयी छे.

NATCO ने धरपकड़ों से बना छिद्र पर लु सननी नक्ष.

(घ) नदी नदी योजना :- 2002. सुरक्षा प्रत्यु साध्य

अरुणाचल प्रदेशी बाढ़पानी पजली शरु वपेण  
व्या योजना मां मंरि ररलेन विलंजन ठारुन  
लेनो प्ररु वरुला SC यो सससरन रसीर  
ररी छे. उलर लारलन 16 लरु वीपठरुय 14  
नदीयानी ररु योजना मरुपथ पुनो ररु  
SC की लरुलकु छे

01

- (ङ) - कुल ररुग - 14,90,985 ररु.
- कुल ररुग 21.77.नी वधरु
- संरुलु मरु 187. वधरु ररुय 1,93,407 ररु.
- NABARD नी 10,000 ररु.
- SIDBI नी संमालन मरु 5000 ररु
- लरुन वरु 6000 नरु शरुलरु मरु
- मरुधरु मरु शरुलरु मरु 3127 ररु
- ररुव ररु शरु लरुलरु 25,555 ररु
- आरुव ररु मरुधरु 2,00,000 ररु
- मरुधरु वरु ररुलरु 127.

11

(च) नरुमरुडरु मरु सारु ररु लरुल  
1 ररु वरुलरु मरु 1 मरुव ररु  
उलरुन ररु मरु आरुव ररु लरु लरु मरु  
नरुमरुडरु मरु लरु लरु लरु मरु  
ररु मरु शरु. ररु लरु लरु लरु  
लरु लरु लरु लरु लरु लरु लरु  
लरु लरु

1

પ્રશ્ન 5

1) અ) સલાઈડ ન્યૂનકે પદોચ્ચ ભાગે ભાગે  
સામીની અભિપ્રાય વાળા છે અને  
1 વ્યક્તિય છે.

બ) સમ શરેના 10 રૂપિયા માટે 500  
શરેના: -  $10 \times 500 = 5000$  રૂપિયા.  
બી 10 રૂપિયાના 250 રૂપિયા  
∴ 5000 રૂપિયાના બે, રૂપિયા

∴  $\frac{250}{10} \times \frac{5000}{1} = 1,25,000$  રૂપિયા

2) અ) નીચેની સાકુતિમાં કુલ 12 નિમજીયા  
બ)  $x+y+x-y=12$  ∴  $2x=12$  ∴  $x=6$   $x+y=12$

3) અ) 6 માં 12 સાંના 12 પાન છે ∴  $y=12-10$

6 માં 12 સાંના  $\times$  6 રૂપિયા = 36 રૂપિયા  
36 રૂપિયા  $\times$  6 જિલ્લા = 216 જિલ્લા  
216 જિલ્લા  $\times$  6 વખત = 1296 સાકુતિ.  
1296 સાકુતિ  $\times$  4 પાન = 5184 પાન

બી 5184 જિલ્લા સાકુતિ પાન + 12 માં 12 સાંના  
= 5196 પાન થાય.

બ) 2 રૂપિયા 2 નિમજીયા 18 પાન  
∴ 2 રૂપિયા 6 નિમજીયા 6 પાન  
∴ (૧) રૂપિયા 6 નિમજીયા 18 પાન

∴ 6 નિમજીયા 18 પાન  
માટે  $2 \times 3 = 6$  રૂપિયા કરવા.



4 (બ) એકાંકી ભાઈ ફૂલ 103 ગુણ આપ્યું

(બ)

ક્રમ	સીમા-1	સીમા-2	સીમા-3
1	1420	1460	1520
2	1380	1420	1480
3	1320	1360	1420

5) યથા યંત્રની કામ તથાની દા  $\frac{1}{10}$  કામ/દિન  
બીજા યંત્રની કામ તથાની દા  $\frac{1}{15}$  કામ/દિન

બે બંને સાથે મળીને તરીકે  $\frac{1}{10} + \frac{1}{15}$

$$\frac{3+2}{30} = \frac{5}{30} = \frac{1}{6} \text{ કામ/દિન}$$

આથી આ 200 જ આ બાજુ ઉપાલેન બંને યંત્ર સાથે મળીને 6 દિનમાં તરીકે થઈ

ક) 1) ઉડામાં ફૂલ આ ફૂલો છે.

2) આ ધમી માલા છે.

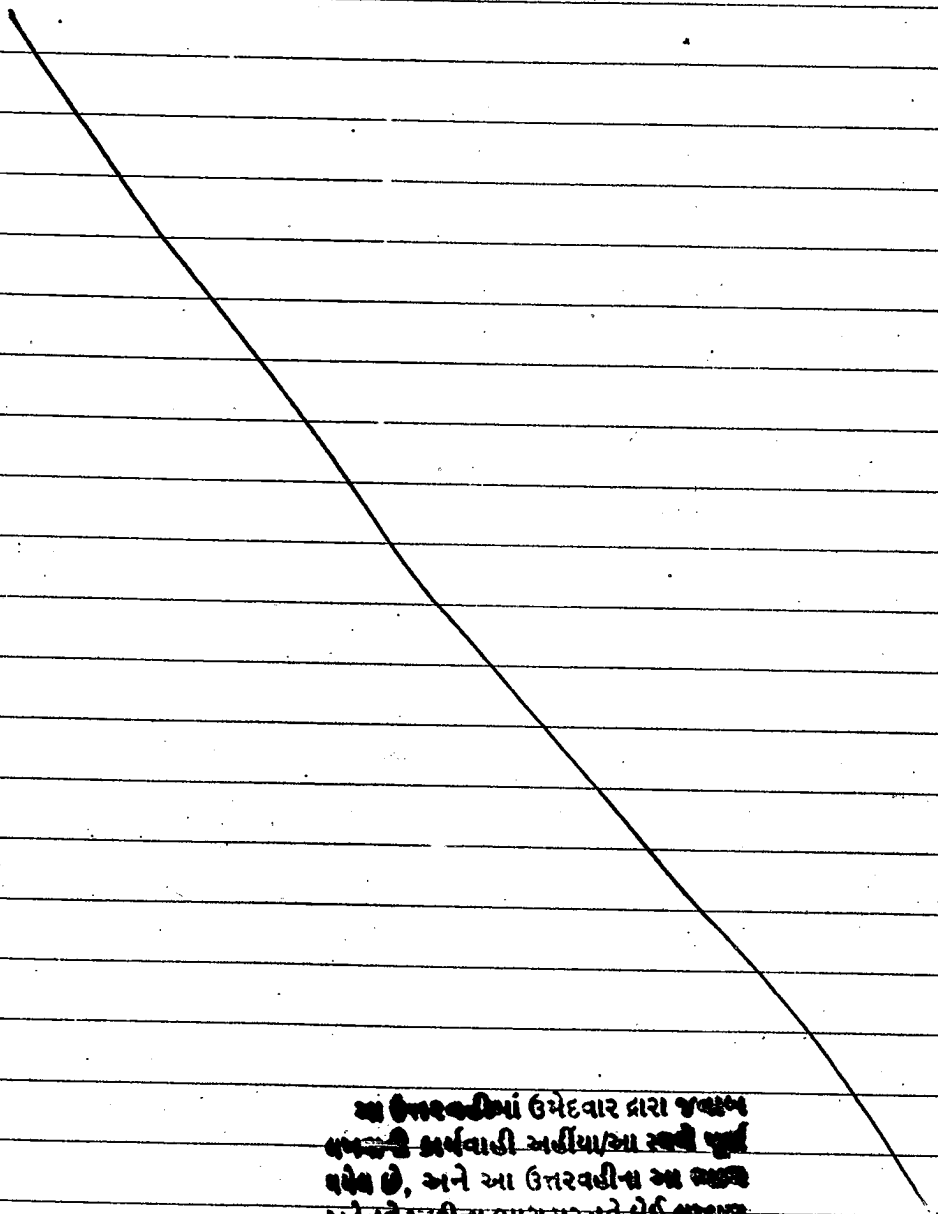
ક) પને તબ બાજુ છે.

4) ઉપાલેન 5 રાં. ઉડામાં તરીકે થઈ છે.

1) 75 1) સપ્તાહમાં ફૂલ ફાલ 27-28 દે વ્યાપાં.

2) લઘુત્તમ વેચાણ - 75  
 મુક્તમ વેચાણ - 225

1) બુલોત્તર =  $\frac{75}{225} = \frac{1}{3}$   
 એટલે 1:2 દે.



આ ઉત્તરવહીમાં ઉમેદવાર દ્વારા જાહેર  
 વખતની અર્થવાહી અહીંયા/આ સ્થળે પૂર્ણ  
 વધે છે, અને આ ઉત્તરવહીમાં આ વખત  
 અને જો પછીના ભાગ પર હવે કોઈ અન્ય  
 કરવામાં આવેલ નથી.

Certified

શુ. જા. સે.

શુ. જા. સે.