

પ્ર ૧ નીચેની ગદ્યાંક વાંચી પ્રશ્નોના ઉત્તર લખો. — [૬]

અકબર બાદશાહ અને બીરબલનું નામ તો તમે બધા જાણો છો જ. બીરબલની બુદ્ધિશાતુરીની ઘણી વાતો પ્રચલિત છે. બીરબલ અત્યંત બુદ્ધિશાળી તેમજ જબરો આસ્તિક હતો. ઈશ્વરમાં તે માનતો હતો અને તેની ભક્તિ કરતો હતો. તે અકબર બાદશાહને પણ ઈશ્વરને યાદ કરવા અને તેની ભક્તિ કરવાનું ઘણીવાર કહેતો.

એકવાર બીરબલે જ્યારે બાદશાહને કહ્યું ત્યારે બાદશાહે તેને પૂછ્યું: 'બીરબલ, તું ઈશ્વરને યાદ કરવા મને વારંવાર કહે છે તો પહેલાં એ કહે કે ઈશ્વર ક્યાં રહે છે? તેના દર્શન કેવી રીતે થાય? અને તે શું કરે છે?'

- ૧) આ ગદ્યાંકમાં ક્યાં બે પાત્રો છે?
- ૨) બીરબલ કેવી રત્ને?
- ૩) બાદશાહે બીરબલને ક્યાં પાલ પ્રશ્નો પૂછ્યા?

પ્ર ૨ નીચેની કવિતા વાંચી પ્રશ્નોના ઉત્તર લખો. — [૬]

સ્વચ્છ નિર્મલ સ્ફૂર્તિદાયક જલનો મહિમા જાણજો,
જે જલે આપ્યું જીવન એની મહત્તા માણજો,
જળની ખળખળ સંપત્તિ ધરતી તણો શાણગાર છે,
હે માણસો પાણી બચાવો પૃથ્વીનો પોકાર છે.

જલ વિનાની જિંદગી વિચારજો લેંકાર છે,
જીવ, જંતુ, વૃક્ષ, માનવ, જલ જીવન ધબકાર છે,
જલ સદા શીતલ વહે ભૂતલ તણો આધાર છે,
હે માણસો પાણી બચાવો પૃથ્વીનો પોકાર છે.

તળ થયા સાજા ફળી ખેતી ને ડેરી ધમધમી,
દૂધની કાંતિ થઈ ઉદ્યોગની આશા ફળી,
પશુધન વિકસ્યા દુકાળો જલ થકી હદ પાર છે,
હે માણસો પાણી બચાવો પૃથ્વીનો પોકાર છે.



જલ ઉગાડે અન્ન જલ દયે ધન, તન-મન તાજગી,
છે મક્તમાં સાવ તેથી શું વેડકવું વાજબી,
'સાંઈ' કહે જલ સંપત્તિ ના સાચવે ધિક્કાર છે,
હે માણસો પાણી બચાવો પૃથ્વીનો પોકાર છે.

— સાંઈરામ દવે

- ૧) આ ગદ્યાંકમાં કવિયાત્રી કોણ છે? — (૧)
- ૨) આ ગદ્યાંક કોને ઉદ્દેશીને લખાયેલું છે? — (૧)
- ૩) પાત્રોનો મહિમા દર્શાવતી પાંચ શીર્ષકો લખો. — (૨)
- ૪) હે માણસો પાણી બચાવો એવો પોકાર કોણ કરે છે? — (૧)

પુ.૩

સૂરના પ્રમાણે કરો

નીચેના વાક્યોમાંથી વિશેષણ શોધી પુકાર લખો — (૫)

- ૧) વને કેવી વેન મેલ્યો છે?
- ૨) આ ચોપડો દશવરમા મૂક
- ૩) શેવુ કરો તેવું ભરો.
- ૫) મોલક પાસે પાંચ વેન છે.

૨) અર્ધ બદલાય નાદ એ રીતે વાક્ય રીધી લખો — (૫)

- ૧) ગરબુ પાળી ગંડુ થોય છે
- ૨) આપણો દેશ સ્વલંબ છે
- ૩) સૂર્યપુત્ર કહી ઉદાર દિલનો હતો
- ૫) પર્વતા શીલો કચ્છ મુચ્છેલ છે

૩) બે શબ્દોને મેકીને નવો શબ્દ બનાવો — (૫)

- ૧) મનસ + વૃત્તિ -
- ૨) લપટ + વન -
- ૩) નિર + રવ -
- ૫) નિર + રીંગો -

૫) ઉદાહરણો પ્રમાણે વિશેષણ બનાવો — (૫) દા.ત વેગ - વેગીલુ — (૫)

- ૧) રસ -
- ૨) મૌઝ -
- ૩) દડ -
- ૫) ગમત -

૬) શબ્દપ્રયોગની યોગ્ય મેકી મેકો — (૫)

- | | |
|-----------------|-------------------|
| અ- | બ |
| કચ્છો પડવો | દયા ઉપજી |
| નાક કપાલુ | માન્યતા ખોટી પડવી |
| લચ્ચ ટૂંકી જ્યુ | મુકરાન થવું |
| ધારણા ઉઠી પડવી | આબર જવી |

પુ.૪ તમારે આધારકાર્ડ બનાવવા માટે રાજામાંથી બોનાકાર્ડ સર્ટિફિકેટ ની જરૂર છે તે માટે અરજ કરતી પત્ર તમારા મુખ્ય અધ્યાપક ને લખો (૬)

પુ.૫ કોઈપણ એક વિષય પર નિબંધ લખો — (૬)

- ૧) મારી મનપસંદ રમત
- ૨) મામે ગમતો તહેવાર
- ૩) ખેડતની આત્મકથા



વ્યાંકીલ મૂલ્યામાપન - ૬
 દોરણ - ૭૨૦ વિષય ગણિત

પિટાથીનું નામ

આચાર્ય કોડ

શાલાનું નામ :-

કેન્દ્ર :- _____ તા. _____ જિ. _____

પ્રશ્ન ક્રમાંક	1	2	3	4	5	પ્રત્યક્ષ કુલ	અન્ય
પ્રાપ્ત ગુણ							
કમ્પાલ ગુણ	10	10	10	10	10	10	50

મોખક પરીક્ષાના ઉત્તર આહી લખ (કેન્દ્રના નામ અથવા કુલ)

M1

M2

M3 _____

M4

M5 _____

દોરણ - ૭ થું

વિષય :- ગણિત

તૈખિલ પરીક્ષા

પ્રશ્ન ક્રમાંક 1 થી ૩ પ્રત્યેક ઉપપ્રશ્નના પાંચેક ગુણ
પ્ર-૧ (આવશ્યક લાગે ત્યાં ખાલી જગ્યામાં ઉદા. ઉત્તરો)

પ્રશ્ન 1 (અ) સંખ્યાને શબ્દમાં લખ
74059

(બ) સંખ્યા ઝંડમાં લખ
બૌગલાસિત્તેર હજાર આઠસો નવ

(ક) સરવાળો કર
7427
+ 2561

(ડ) સરવાળો કર
2051
+ ૧૪1

(ઈ) બાદબાકી કર
6438
- 1576

(ઉ) ગુણાકાર કર
709
X 35

(ઊ) ભાગાકાર કર
2456 ÷ 9

(ઘ) સ્થાનિક ડિંગતના સરવાળાના સ્વપનાં લખ
62427 =

(અ) મયુક્તી પાસે પાંચ હજાર પાંચસો સૂપિયા હતા.
તેમાંથી બે હજાર ચાલસો પચાસ સૂપિયાના પુસ્તકો
ખરીદ્યા. તેની પાસે કેટલા સૂપિયા ચિલ્લડ રહ્યા?

દાખલા - ૭

વિષય :- ગાણિત

૧૧) 1700 રૂપયા 25 જલાને આપ્યા, તે દરેક ની કેટલા રૂપયા મળશે ?

પ્ર-૨ સમીકરણ છોડી

$$(અ) 4(x+7) = 15$$

$$(બ) બ + વ = 29$$

$$(ક) 5(x+15)$$

$$(ડ) 25 = \frac{100}{p}$$

૧) એક ચોરસાકાર મેદાનની એક બાજુ 16 મીટર છે તે તે મેદાનનું ક્ષેત્રફલ કેટલું ?

૨) 120 અને 150 નો મ.સા.વિ. કેટલો ?

૩) $\frac{9}{25}$ એટલે શેકડા કેટલા ?

3) 70° માપનો ઢૂલો દોરી તેને દુભાગો.

બ) પદાવલી છોડો
 $8 + 3 \times 4$

સ) 8 સ્વ.મી.નો રીજાખંડ PQ દોરી તેને લંબ દુભાગો.

પ્ર-3 ઉકેલો.

અ) $(-7) \times (-4) =$

બ) 35 આ સંખ્યાનો મૂળ અવયવ શોધી તેના ફરતે
○ ડરો.

સ) 5x3x2 બ) 5x7 ડ) 10x3 ઢ) 3x4x5

ડ) 22° ના કોટિકો લાનું માપ કેટલું?

ઢ) 47° ના પૂરકકો લાનું માપ કેટલું?

ઇ) 114, 76 આ સંખ્યાની લ.સા.વિ. શોધકાઠી.

ઈ) $\frac{3}{7}$ ને ગુણકારની વ્યસ્ત સંખ્યા લખો.

ઉ) ચોકડામાં યોગ્ય સંખ્યા લખો.

$$6^4 \times 6^2 \times 6^3 = \boxed{6^{\quad}}$$

ઊ) ઉભી માંડણી કરીને સરવાળો કરો.
 $4મ્મ + 36 - 16e$, $9મ્મ - 26 + 15e$

એ) આકૃતિ દોરો

પૂરક છે પણ સંલગ્ન કોણ નથી એવો કોણ.

૧૧) એક લંબચોરસની લંબાઈ $(8x + 5)$ સે.મી. અને પહોળાઈ $(5x + 3)$ સે.મી. છે, તો તેનું ક્ષેત્રફળ કેટલું હશે તે શોધો.

ક) ઘન ઘાતાંક વાપરીને લખો

$$\left[\left(\frac{2}{7} \right)^{-2} \right]^3 =$$

ડ) વાડેશની ઉંમર આનિયાની ઉંમર કરતાં ૬ વર્ષ ઓછી. જંનેની ઉંમરનો સરવાલો ૨૭ છે તો દરેકની ઉંમર કેટલી?

ઇ) આપેલી માહિતી પરથી શેડ કાઢી સ્તંભાલેખ દોરો.
(પ્રમાણ - ૫ અક્ષ પર 1 સે.મી = 100)

કેન્દ્ર ક્રમાંક વ્યક્તિ	1	2	3	4	5
પુરુષ	200	270	560	820	850
સ્ત્રી	700	240	340	640	470

प्र-4 आपेला मापनी त्रिजोला हीरी.

अ) ΔSTU मां $r(ST) = 7$ से.मी, $r(TU) = 4$ से.मी.
 $r(SU) = 5$ से.मी.

ब) 2/3 ने दशांश रूपमां लयी

ड) उडीली. $(-85) \div 20$

// ड) डिंमल सीदी. $(-6)^2$

ध) ΔABC मां $\angle A$, $\angle B$ अने $\angle C$ आ अंतरेडीला के.
ली $\angle ABC + \angle BAC + \angle ACB =$ _____ अंश.

प्र-5 अर्जमूल डाढी. ± 1369 .

ब) उडीली. सेड संख्याना पर्जमां से उमेरल ते 1044
आ संख्या आवी ली ते संख्या उडी.