

પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર માટે

માસવાર અભ્યાસક્રમ

(વાર્ષિક આયોજન)

ધોરણ 7



નવનીત એજ્યુકેશન લિમિટેડ

નવનીત હાઉસ, ગુરુકુળ રોડ, મેમનગર,
અમદાવાદ - 380 052. ફોન : 6630 5000

પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર માટે

વિષયો	મુખ્ય	કમ્પ્યુટર	સા. જ્ઞાન
ધોરણ	6થી 8	6થી 8	6થી 8
ઔપચારિક લેખિત મૂલ્યાંકન	80 ÷ 2	40	40
અનૌપચારિક મૂલ્યાંકન	40	—	—
આંતરિક / પ્રેક્ટિકલ	20	10	10
કુલ ગુણ	100	50	50

દ્વિતીય સત્ર માટે

વિષયો	ચિત્રકલા
ધોરણ	6થી 8
ઔપચારિક લેખિત મૂલ્યાંકન	80
અનૌપચારિક મૂલ્યાંકન	—
આંતરિક / પ્રેક્ટિકલ	20
કુલ ગુણ	100

❖ શિક્ષકશ્રીએ પરિણામપત્રક તૈયાર કરતી વખતે મુખ્ય વિષયોમાં કુલ 80 ગુણમાંથી મેળવેલ ગુણને 2 વડે ભાગતાં આવનાર ગુણને પરિશિષ્ટના લેખિત મૂલ્યાંકનના 40 ગુણના કોલમમાં દર્શાવવાના રહેશે.

પૂરક મૂલ્યાંકન
1 અને 2
(40 – 40 માર્ક્સ)

❖ મુખ્ય વિષયો : ધોરણ 6થી 8

અભ્યાસક્રમ

- ❖ પૂરક મૂલ્યાંકન 1 : ઓગસ્ટ, 2025 : જૂન '25 અને જુલાઈ '25નો રહેશે.
- ❖ મૂલ્યાંકન – પ્રથમ સત્ર : ઓક્ટોબર, 2025 : જૂન '25થી ઓક્ટોબર '25 સુધીનો રહેશે.
- ❖ પૂરક મૂલ્યાંકન 2 : ફેબ્રુઆરી, 2026 : નવેમ્બર '25થી જાન્યુઆરી '26નો રહેશે.
- ❖ મૂલ્યાંકન – દ્વિતીય સત્ર : એપ્રિલ, 2026 : નવેમ્બર '25થી એપ્રિલ '26 સુધીનો રહેશે.
- ❖ ચિત્રકલા વિષયમાં માત્ર દ્વિતીય સત્રમાં લેખિત મૂલ્યાંકન કરવાનું હોવાથી તેમાં સંપૂર્ણ અભ્યાસક્રમ રહેશે.

માસવાર અભ્યાસક્રમ (પ્રથમ સત્ર)

ધોરણ 7

નોંધ : પ્રથમ સત્રનું લેખિત મૂલ્યાંકન સપ્ટેમ્બર અથવા ઓક્ટોબર માસમાં આવતું હોવાથી એ મુજબ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કરવા વિનંતી.

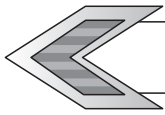
1. ગુજરાતી (પ્રથમ ભાષા)

માસ	પાઠ	કાવ્ય	લેખન
જૂન	2. ગુપ્તદાન (વાર્તા)	1. પ્રાણીમાત્રને (પ્રાર્થનાગીત)	1. પ્રાર્થનાનું મહત્વ 2. પત્રલેખન
જુલાઈ	3. અમારી કામધેનુ (બોધકથા) 5. તમે સાપથી ડરો છો કે? (નિબંધ)	4. ચાલો, ચરણ ઉપાડો! (કૂચગીત)	3. મારું પ્રિય પશુ - ગાય 4. રક્ષાબંધન 5. કહેવતો, સુવાક્યોનો અર્થવિસ્તાર 6. મુદ્દા પરથી વાર્તાલેખન
ઓગસ્ટ	6. અવિરામ યુદ્ધ (વાર્તા) 8. સાહેબ, બધાં જોડાઈ ગયાં છે (સંવાદ)	7. હરિ, ઘરે આવો ને! (લોકગીત)	7. મારી પ્રિય ઋતુ - વસંતઋતુ 8. કહેવતો, સુવાક્યોનો અર્થવિસ્તાર 9. પત્રલેખન

સપ્ટેમ્બર	9. રત્નભોજન (નવલકથાઅંશ) 10. ગુજરાતનાં ગરવાં લોકગાયિકા (ચરિત્ર-નિબંધ) ● આગળ વધતાં પહેલાં	—	10. ગુજરાતનાં ગરવાં લોકગાયિકા : પદ્મશ્રી દિવાળીબેન ભીલ 11. મુદ્દા પરથી વાર્તાલેખન
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન	● પુનરાવર્તન	—

2. हिन्दी

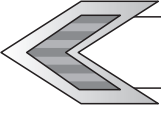
मास	पाठ	श्रव्य	लेखन
जून	1. चित्र के संग-संग (चित्रपाठ)	2. तब याद तुम्हारी आती है!	• अनुलेखन 1. मेरी छोटी बहन
जुलाई	3. कुत्ते की वफ़ादारी (कहानी) 4. कथनी और करनी (निबंध) * पुनरावर्तन 1	—	2. वफ़ादार जानवर : कुत्ता 3. कथनी-करनी करो एक समान 4. कहानी-लेखन
अगस्त	6. डॉ. विक्रम साराभाई (जीवनी)	5. हिन्द देश के निवासी (कंठस्थ)	5. मेरा प्रिय वैज्ञानिक : विक्रम साराभाई 6. पत्र-लेखन
सितम्बर	मौखिक कसौटी क्रियात्मक कसौटी लिखित कसौटी	7. ढूँढ़ते रह जाओगे! (पहेलियाँ) 8. दोहा अष्टक (दोहे) * पुनरावर्तन 2	7. दूरदर्शन से लाभ-हानि • अनुवाद 8. मेरे आदर्श महापुरुष • गद्य-समीक्षा
अक्टूबर	• पुनरावर्तन	• पुनरावर्तन	—



3. ENGLISH

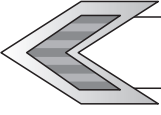
નોંધ : પ્રત્યેક પાઠ પર આધારિત Activity / Grammar શીખવવામાં આવશે.

Month	Unit
June	Unit 1 : Vini's Smile Composition : ● Transcription ● Rhyming words 1. My Bicycle
July	Unit 2 : How Many did You ... ? Composition : 2. In a Park 3. My Favourite Bird OR The Peacock ● Dictation ● Picture Description ● Comprehension
August	Unit 3 : Yes, I will. Composition : 4. The Postman OR The Doctor 5. The Independence Day ● Dialogue-Writing ● Comprehension
September	Unit 4 : Longer, Sharper, Bigger * Revision Composition : 6. My Favourite Leader ● Non-Verbal Text
October	● Revision



4. સંસ્કૃત

માસ	પાઠ
જૂન	* વન્દના (વંદન, નમસ્કાર) (મુખપાઠ) ૧. ચિત્રપદાનિ - ૧થી ૩ (ચિત્રો દ્વારા દર્શાવાતા શબ્દો - 1થી 3)
જુલાઈ	૨. મેઘો વર્ષતિ। (વાદળ વરસે છે.) (મુખપાઠ) ૩. કોડરુક્? (કોણ નીરોગી છે?) ૪. હાસ્યયોગ: (રમૂજી ટુચકા)
ઓગસ્ટ	૫. ચટક! ચટક! (ચકલી! રે ચકલી!) * પુનરાવર્તનમ્ ૧ (પુનરાવર્તન 1) ૬. સદ્ધ્યા (સંખ્યા) ૭. વિશ્વાસ: નૈવ કર્તવ્ય:। (વિશ્વાસ ન જ કરવો.)
સપ્ટેમ્બર	૮. સમય: (સમય) ૯. આમ્લં દ્રાક્ષાફલમ્! (દ્રાક્ષ ખાટી છે!) (મુખપાઠ) * પુનરાવર્તનમ્ ૨ (પુનરાવર્તન 2)
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન



5. ગણિત



માસ	પ્રકરણ
જૂન	1. પૂર્ણાંક સંખ્યાઓ
જુલાઈ	2. અપૂર્ણાંક અને દશાંશ સંખ્યાઓ 3. માહિતીનું નિયમન
ઓગસ્ટ	4. સાદાં સમીકરણ 5. રેખા અને ખૂણા
સપ્ટેમ્બર	6. ત્રિકોણ અને તેના ગુણધર્મો
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન

6. વિજ્ઞાન

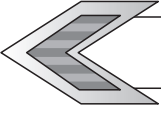
માસ	પ્રકરણ	પ્રયોગ
જૂન	1. વનસ્પતિમાં પોષણ	1. પ્રકાશસંશ્લેષણની પ્રક્રિયા માટે સૂર્યપ્રકાશ જરૂરી છે તે દર્શાવવું.
જુલાઈ	2. પ્રાણીઓમાં પોષણ 3. ઉષ્મા	2. લાળરસ સ્ટાર્ચવાળા પદાર્થોનું શર્કરામાં રૂપાંતર કરે છે તે દર્શાવવું. 3. ધાતુઓમાં ઉષ્માનું પ્રસરણ ઉષ્માવહનની રીતે થાય છે તે દર્શાવવું. 4. પ્રવાહી પદાર્થોમાં ઉષ્માનું પ્રસરણ ઉષ્માનયનની રીતે થાય છે તે દર્શાવવું. 5. કાળા રંગની સપાટી સફેદ રંગની સપાટી કરતાં ઉષ્માનું શોષણ વધુ પ્રમાણમાં કરે છે તે દર્શાવવું.
ઓગસ્ટ	4. એસિડ, બેઇઝ અને ક્ષાર 5. ભૌતિક અને રાસાયણિક ફેરફારો	6. એસિડ અને બેઇઝ વચ્ચે થતી તટસ્થીકરણની પ્રક્રિયાનો અભ્યાસ કરવો. 7. એસિડ અને બેઇઝની લિટમસપત્ર, હળદરપત્ર અને જાસૂદનાં ફૂલના દ્રાવણ પર થતી અસરનો અભ્યાસ કરવો. 8. કોપર સલ્ફેટના દ્રાવણમાં લોખંડની ખીલી મૂકવાથી થતો ફેરફાર રાસાયણિક ફેરફાર છે તે દર્શાવવું.
સપ્ટેમ્બર	6. સજીવોમાં શ્વસન	9. ઉચ્ચવાસમાં કાર્બન ડાયોક્સાઇડ વાયુની હાજરી તપાસવી.
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન	—

7. સામાજિક વિજ્ઞાન

માસ	પ્રકરણ
જૂન	1. રાજપૂતયુગ : નવા શાસકો અને રાજ્યો 10. પૃથ્વીની આંતરિક રચના અને ભૂમિસ્વરૂપો
જુલાઈ	2. દિલ્લી સલ્તનત 11. પર્યાવરણના ઘટકો અને આંતરસંબંધો 15. લોકશાહીમાં સમાનતા
ઓગસ્ટ	3. મુઘલ સામ્રાજ્ય 12. વાતાવરણની સજીવો પર અસરો
સપ્ટેમ્બર	4. મધ્યયુગીન સ્થાપત્યો, શહેરો, વેપારી અને કારીગરો 16. રાજ્ય સરકાર
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન

8. સામાન્ય જ્ઞાન

માસ	પ્રકરણ
જૂન	1. રમતોના કપ અને ટ્રોફીઓ 2. કેટલા ખેલાડીઓ? 3. રમતોના પારિભાષિક શબ્દો
જુલાઈ	4. ભારતના પ્રજાસત્તાકદિને અપાતા પુરસ્કારો (અવોર્ડ્ઝ) 5. વિશ્વની સાત પ્રાચીન અજાયબીઓ 6. આપણાં પરિચિત સ્થળો 7. નદીકિનારે વસેલાં ભારતનાં શહેરો
ઓગસ્ટ	8. હું કોણ છું? 9. આપણા શરીરના આંતરિક અવયવો 10. સૂર્યમંડળ 11. સામાન્ય પ્રશ્નો 12. તર્ક-કસોટી
સપ્ટેમ્બર	13. જોડણી અને અર્થભેદ 14. English Quiz 15. ગણિત-કૌશલ્ય
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન



9. કમ્પ્યુટર પરિચય



માસ	પાઠ
જૂન	1. ઇન્ટરનેટ અને ઇ-મેઈલ
જુલાઈ	1. ઇન્ટરનેટ અને ઇ-મેઈલ
ઓગસ્ટ	1. ઇન્ટરનેટ અને ઇ-મેઈલ
સપ્ટેમ્બર	1. ઇન્ટરનેટ અને ઇ-મેઈલ
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન

10. ચિત્રકલા

માસ	વિષય – વિષયાંગ
જૂન	- કેલિગ્રાફિ વર્ક – હાથના પંજામાં ‘મહેંદીની ભાત’ રૂપે કેલિગ્રાફિ વર્ક કરાવવું. - સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : ચિત્રકલાનું મહત્ત્વ સમજાવવું. - સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : કલાનાં મૂળતત્ત્વોની સમજ આપવી. - પ્રિન્ટ મેકિંગ (છાપકામ) – શાકભાજી અને પાંદડાંના આકારોની પ્રિન્ટ લઈ ફૂલદાની તૈયાર કરાવવી.
જુલાઈ	- સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : યથાર્થદર્શન અને છાયા-પ્રકાશની સમજ આપવી. - વસ્તુચિત્ર (પદાર્થચિત્ર) – વસ્તુચિત્ર (પદાર્થચિત્ર) પેન્સિલમાં છાયા-પ્રકાશ સાથે બનાવવું. વસ્તુચિત્ર(પદાર્થચિત્ર)માં ડોલ, થર્મોસ, સાવરણી અને ડ્રોઈંગ બોર્ડ જેવા આકારો મૂકવા. ચિત્રની બાજુમાં સમયોરસમાં મૂળ આકારોનું સર્જનાત્મક ચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા અથવા કાળી ઈંકપેનથી કેલિગ્રાફિ વર્ક કરાવવું. - ભાતચિત્ર – વનસ્પતિનાં વિવિધ પાનના અથવા પ્યાલો તથા માટલીના આકારોને લઈ ભાતચિત્ર દોરાવી, તેમાં રંગ પુરાવવા. રંગ પૂરવા જળરંગોનો ઉપયોગ કરાવવો. - સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : રેખાના પ્રકારોની અને ભાવશક્તિની સમજ આપવી.
ઓગસ્ટ	- ચિત્રસંયોજન (સર્જનાત્મક) – નદી, માછલી, વૃક્ષ, સૂર્ય અને હાથી અથવા પતંગિયું, નદી, કમળ, માછલી, સૂર્ય, વાદળ અને ટેકરી અથવા સસલું, વૃક્ષ, સૂર્ય, ઘાસ અને જમીનના આકારો લઈ સર્જનાત્મક ચિત્રસંયોજન દોરાવી જળરંગો પુરાવવા. - પ્રકૃતિચિત્ર (નેચર) – રીંગણ, ભીંડા અને બટાકાના આકારોનું વાત્સવદર્શી પ્રકૃતિચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા. આ જ પ્રકૃતિચિત્રનું સર્જનાત્મક ચિત્ર બનાવી તેમાં કાળી ઈંકપેનથી કેલિગ્રાફિ વર્ક કરાવવું. - સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : રંગ વિશેની સમજ આપવી.

સાપ્ટેમ્બર	● અક્ષરલેખન – ‘ગરવી ગુજરાત’ અથવા ‘GREEN GUJARAT’ અક્ષરલેખન કરી, સુંદર રંગો પુરાવવા. ● પ્રિન્ટ મેકિંગ (છાપકામ) – ફિંગર પ્રિન્ટ વડે કુદરતી દશ્યચિત્ર બનાવવું. ફિંગર પ્રિન્ટ લેવા માટે પોસ્ટર કલરનો ઉપયોગ કરાવવો.
ઓક્ટોબર	● પુનરાવર્તન

દ્વિતીય સત્ર માટે

માસવાર અભ્યાસક્રમ

ધોરણ 7



પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર માટે

વિષયો	મુખ્ય	કમ્પ્યુટર	સા. જ્ઞાન
ધોરણ	6થી 8	6થી 8	6થી 8
ઔપચારિક લેખિત મૂલ્યાંકન	80 ÷ 2	40	40
અનૌપચારિક મૂલ્યાંકન	40	—	—
આંતરિક / પ્રેક્ટિકલ	20	10	10
કુલ ગુણ	100	50	50

દ્વિતીય સત્ર માટે

વિષયો	ચિત્રકલા
ધોરણ	6થી 8
ઔપચારિક લેખિત મૂલ્યાંકન	80
અનૌપચારિક મૂલ્યાંકન	—
આંતરિક / પ્રેક્ટિકલ	20
કુલ ગુણ	100

◆ શિક્ષકશ્રીએ પરિણામપત્રક તૈયાર કરતી વખતે મુખ્ય વિષયોમાં કુલ 80 ગુણમાંથી મેળવેલ ગુણને 2 વડે ભાગતાં આવનાર ગુણને પરિશિષ્ટના લેખિત મૂલ્યાંકનના 40 ગુણના કોલમમાં દર્શાવવાના રહેશે.

પૂરક મૂલ્યાંકન
1 અને 2
(40 – 40 માર્ક્સ)

◆ મુખ્ય વિષયો : ધોરણ 6થી 8

અભ્યાસક્રમ

- ◆ પૂરક મૂલ્યાંકન 1 : ઓગસ્ટ, 2025 : જૂન '25 અને જુલાઈ '25નો રહેશે.
- ◆ મૂલ્યાંકન – પ્રથમ સત્ર : ઓક્ટોબર, 2025 : જૂન '25થી ઓક્ટોબર '25 સુધીનો રહેશે.
- ◆ પૂરક મૂલ્યાંકન 2 : ફેબ્રુઆરી, 2026 : નવેમ્બર '25થી જાન્યુઆરી '26નો રહેશે.
- ◆ મૂલ્યાંકન – દ્વિતીય સત્ર : એપ્રિલ, 2026 : નવેમ્બર '25થી એપ્રિલ '26 સુધીનો રહેશે.
- ◆ ચિત્રકલા વિષયમાં માત્ર દ્વિતીય સત્રમાં લેખિત મૂલ્યાંકન કરવાનું હોવાથી તેમાં સંપૂર્ણ અભ્યાસક્રમ રહેશે.

માસવાર અભ્યાસક્રમ (દ્વિતીય સત્ર)

ધોરણ 7

નોંધ : દ્વિતીય સત્રનું લેખિત મૂલ્યાંકન માર્ચ અથવા એપ્રિલ માસમાં આવતું હોવાથી એ મુજબ અભ્યાસક્રમ પૂર્ણ કરવા વિનંતી.

1. ગુજરાતી (પ્રથમ ભાષા)

માસ	પાઠ	કાવ્ય	લેખન
નવેમ્બર	—	11. વાગે છે રે વાગે છે (પદ)	1. મારો દેશ-ભારત 2. મુદ્દા પરથી વાર્તાલેખન
ડિસેમ્બર	12. સરહદની સફરે (યાત્રાવર્ણન) 13. સમરથલાલ સૂરણવાળાનો સન્માન-સમારંભ (હાસ્યકથા)	14. રે પંખીડાં! સુખથી ચણજો (ઊર્મિકાવ્ય)	3. મેં કરેલો પ્રવાસ 4. પંક્તિઓનો વિચારવિસ્તાર 5. જાહેરાત
જાન્યુઆરી	15. દાદાજીનો પત્ર (પત્ર) 16. આખરે ચૂલો ચેત્યો! (પ્રસંગકથા)	17. સફળ યાત્રા (પ્રસંગકાવ્ય)	6. પરિશ્રમ એ જ પારસમણિ 7. મુદ્દા પરથી વાર્તાલેખન 8. ગદ્યાર્થગ્રહણ

ફેબ્રુઆરી	18. અંતિમ પ્રયાસ (વર્ણનકથા) 20. જાદુઈ થેલો (સંવાદ)	19. ઘડવૈયા (ગીત)	9. શ્રીકૃષ્ણ 10. પદ્યાર્થગ્રહણ 11. પંક્તિઓનો વિચારવિસ્તાર
માર્ચ	● પૂર્ણ કરતાં પહેલાં પૂરક વાચન : 2. રંગોળી 4. મોંઘી પૂતળી	21. મોતીમાળા (દુહા, ચોપાઈ શેર, મુક્તક, હાઈકુ, છપ્પા) પૂરક વાચન : 1. રંગ રંગ વાદળિયાં 3. મા-બાપને ભૂલશો નહિ	12. એક સૈનિકની આત્મકથા 13. જાહેરાત
એપ્રિલ	● પુનરાવર્તન	● પુનરાવર્તન	—

2. हिन्दी

भास	पाठ	श्रव्य	लेखन
नवम्बर	—	1. बेटी (कंठस्थ)	1. दहेज – एक दूषण ● श्रुत-लेखन
दिसम्बर	2. हम भी बनें महान (प्रेरक प्रसंग) 3. सच्चा हीरा (कहानी) 4. देश के नाम संदेश (पत्र)	—	2. मेरा भारत महान 3. पत्र-लेखन
जनवरी	6. मालवजी फौजदार (एकांकी)	5. धरती की शान * पुनरावर्तन 1	4. एक वीर सिपाही की आत्मकथा 5. मेरा प्रिय त्यौहार
फरवरी	7. बड़े कहानी (कहानी निर्माण) 8. मुस्कान के मोती (चुटकुले)	—	6. ऐतिहासिक स्थल की मुलाकात 7. कहानी-लेखन
मार्च	9. समय-सारिणी 10. अंदाज अपना- अपना (वाद-विवाद) * पुनरावर्तन 2	—	8. यदि मैं गाँव का सरपंच होता तो ... ● भावार्थ स्पष्टीकरण
अप्रैल	● पुनरावर्तन	● पुनरावर्तन	—

3. ENGLISH

નોંધ : પ્રત્યેક પાઠ પર આધારિત Activity / Grammar શીખવવામાં આવશે.

Month	Unit
November	Unit 1 : Am I Lost ? Composition : 1. My Visit to a Fair ● Comprehension
December	Unit 2 : Step By Step Let's Read More : Prayer 1 : Like the Sunflower Poem 1 : Come out to Play Unit 1 : The Ganga Composition : 2. My Favourite Teacher 3. My Hobby ● Picture Description ● Dialogue-Writing
January	Unit 3 : Today Comes Every Day Let's Read More : Prayer 2 : Be Careful Unit 2 : The Art of Whitewashing Composition : 4. A Visit to a Zoo ● Non-Verbal Text ● Story-Writing

February

Unit 4 : Q of Yesnoyesnoyesno

Let's Read More :

Poem 2 : A Ball-game

Unit 3 : Killer Plants

Composition :

5. My Favourite Festival

- Advertisement
- Letter-Writing

March

Unit 5 : Me Too !

* Revision

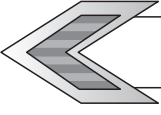
Composition :

6. My Favourite Animal

- Comprehension
- Picture Description

April

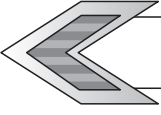
- Revision



4. સંસ્કૃત



માસ	પાઠ
નવેમ્બર	૧. પ્રહેલિકા: (ઉખાણાં) (મુખપાઠ)
ડિસેમ્બર	૨. વાર્તાલાપ: (વાતચીત, સંવાદ) ૩. સુભાષિતાનિ (સુભાષિતો) (મુખપાઠ)
જાન્યુઆરી	૪. ધરે ગૂર્જરિ! (હે ગુજરાતની ધરતી!) (મુખપાઠ) ૫. યોજક: તત્ર દુર્લભઃ। (ત્યાં યોજક મળવો મુશ્કેલ છે.) * પુનરાવર્તનમ્ ૧ (પુનરાવર્તન ૧)
ફેબ્રુઆરી	૬. વિજ્ઞાનસ્ય ચમત્કારાઃ (વિજ્ઞાનના ચમત્કાર)
માર્ચ	૭. સૂક્તયઃ (સૂક્તિઓ, સુવચનો) (ભાવાર્થ સ્પષ્ટીકરણ) * પુનરાવર્તનમ્ ૨ (પુનરાવર્તન ૨)
એપ્રિલ	• પુનરાવર્તન



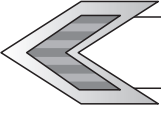
5. ગણિત



માસ	પ્રકરણ
નવેમ્બર	7. રાશિઓની તુલના (ચાલુ)
ડિસેમ્બર	7. રાશિઓની તુલના (પૂર્ણ) 8. સંમેય સંખ્યાઓ 9. પરિમિતિ અને ક્ષેત્રફળ
જાન્યુઆરી	10. બીજગણિતીય પદાવલિ 11. ધાત અને ધાતાંક
ફેબ્રુઆરી	12. સંમિતિ
માર્ચ	13. ઘન આકારોનું પ્રત્યક્ષીકરણ
એપ્રિલ	● પુનરાવર્તન

6. વિજ્ઞાન

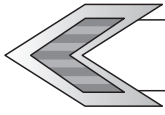
માસ	પ્રકરણ	પ્રયોગ
નવેમ્બર	7. પ્રાણીઓ અને વનસ્પતિઓમાં વહન	10. વનસ્પતિનું પ્રકાંડ પાણી અને ખનીજ ક્ષારોના દ્રાવણનું વહન કરે છે તે દર્શાવવું.
ડિસેમ્બર	8. વનસ્પતિમાં પ્રજનન 9. ગતિ અને સમય	11. સાદા લોલકનો આવર્તકાળ નક્કી કરવો.
જાન્યુઆરી	10. વિદ્યુતપ્રવાહ અને તેની અસરો 11. પ્રકાશ	12. વિદ્યુત તારમાંથી વિદ્યુતપ્રવાહ પસાર થાય છે ત્યારે તાર ચુંબક તરીકે વર્તે છે તે સાબિત કરવું. 13. આપેલ લોખંડની ખીલીનું વિદ્યુતચુંબક બનાવવું. 14. અંતર્ગોળ અરીસાની સામે વસ્તુને જુદાં જુદાં અંતરે મૂકવાથી રચાતાં પ્રતિબિંબોનો અભ્યાસ કરવો. 15. બહિર્ગોળ લેન્સની સામે વસ્તુને જુદાં જુદાં અંતરે મૂકવાથી રચાતાં પ્રતિબિંબોનો અભ્યાસ કરવો.
ફેબ્રુઆરી	12. જંગલો : આપણી જવાદોરી	—
માર્ચ	13. દૂષિત પાણીની વાર્તા	—
એપ્રિલ	• પુનરાવર્તન	—



7. સામાજિક વિજ્ઞાન

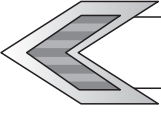


માસ	પ્રકરણ
નવેમ્બર	5. આદિવાસી (અનુસૂચિત જનજાતિઓ) 6. વિચરતી અને વિમુક્ત જાતિઓ
ડિસેમ્બર	7. ભક્તિયુગ : ધાર્મિક સમુદાયો અને વિચારકો 13. આપત્તિ-વ્યવસ્થાપન 17. જાતિગત ભિન્નતા
જાન્યુઆરી	8. પ્રાદેશિક સંસ્કૃતિનું ઘડતર 14. સંસાધનોનું જતન અને સંરક્ષણ • નકશાપૂર્તિ (ભારત)
ફેબ્રુઆરી	9. અઢારમી સદીના રાજકીય શાસકો 18. સંચાર-માધ્યમ અને જાહેરાત
માર્ચ	19. બજાર
એપ્રિલ	• પુનરાવર્તન



8. સામાન્ય જ્ઞાન

માસ	પ્રકરણ
નવેમ્બર	16. કેટલાક દેશોના રાષ્ટ્રધ્વજ 17. કેટલાંક વિશિષ્ટ પ્રાણીઓ
ડિસેમ્બર	18. કેટલાક રાષ્ટ્રીય ઘડવૈયાઓ 19. ભારતના વડા પ્રધાનો 20. કેટલાંક સ્થળો અને તેમનાં ઓળખ નામો 21. સામાન્ય પાક 22. સંક્ષિપ્તાક્ષર
જાન્યુઆરી	23. કેટલાક દેશો અને તેમની રાજધાનીઓ 24. કેટલાક દેશો અને તેમનાં ચલણ 25. શ્રેષ્ઠ શું છે? 26. પર્યાવરણીય દિવસો 27. શું ભારત વિશે તમે આ જાણો છો?
ફેબ્રુઆરી	28. વિજ્ઞાનની કેટલીક શાખાઓ 29. કેટલાંક પૌરાણિક પાત્રોનો પરિચય 30. પ્રશ્નબેન્ક 31. ભિન્નતા શોધો 32. સમાનાર્થી શબ્દ
માર્ચ	33. વિજ્ઞાન-કસોટી 34. કમ્પ્યુટર ક્વિઝ
એપ્રિલ	● પુનરાવર્તન



9. કમ્પ્યુટર પરિચય



માસ	પાઠ
નવેમ્બર	2. HTML : પરિચય
ડિસેમ્બર	2. HTML : પરિચય
જાન્યુઆરી	2. HTML : પરિચય
ફેબ્રુઆરી	3. એલ્ગોરિધમ(Algorithm)ની રચના : પરિચય
માર્ચ	3. એલ્ગોરિધમ(Algorithm)ની રચના : પરિચય
એપ્રિલ	● પુનરાવર્તન

10. ચિત્રકલા

માસ	વિષય – વિષયાંગ
નવેમ્બર	● સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : રંગશ્રેણી વિશે સમજ આપવી. ● રંગપૂરણી – ‘તોરણની ભાત’માં વિષયને અનુરૂપ ભાતીગળ રંગો પુરાવવા. રંગ પૂરવા જળરંગો અથવા પોસ્ટર કલરનો ઉપયોગ કરવો.
ડિસેમ્બર	● ભાતચિત્ર (અલંકૃત) – અલંકૃત આકારોનો ઉપયોગ કરી રંગોળીની ભાત દોરાવી, તેમાં જળરંગો પુરાવવા. (પુનરાંકનનો ઉપયોગ કરવો.) ● વસ્તુચિત્ર (પદાર્થચિત્ર) – વસ્તુચિત્ર (પદાર્થચિત્ર) પેન્સિલમાં છાયા-પ્રકાશ સાથે બનાવવું. વસ્તુચિત્ર(પદાર્થચિત્ર)માં માટલી, સાવરણી, કપડું, ઈંટ અને લોટો અથવા ડબો, બરણી, થર્મોસ, પુસ્તક અને કપ-રકાબી જેવા આકારો મૂકવા. ચિત્રની બાજુમાં મૂળ આકારોનું સર્જનાત્મક ચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા અથવા કાળી ઈંકપેનથી કૅલિગ્રાફિ વર્ક કરાવવું.
જાન્યુઆરી	● ચિત્રસંયોજન (સ્મૃતિચિત્ર) – ‘ઉત્તરાયણનો ઉત્સવ’ અથવા ‘ફૂટબોલ રમતાં બાળકો’નું ચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા. સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : રંગશ્રેણીના ઉપયોગ વિશેની સમજ આપવી. ● ચિત્રસંયોજન (સ્મૃતિચિત્ર) – ‘ઊંટ’નું રેખાંકન કરી તેમાં પેન્સિલથી છાયા-પ્રકાશ દર્શાવવો અથવા ‘વાઘ’નું ચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા. સૈદ્ધાંતિક (થીઅરી) : આકારના પ્રકારોની સમજ આપવી.
ફેબ્રુઆરી	● પ્રકૃતિચિત્ર (નેચર) – કરેણ અથવા લીમડાની ડાળી તથા બાજુમાં સર્જનાત્મક ચિત્ર બનાવી જળરંગો પુરાવવા. ● પ્રકૃતિચિત્ર (સર્જનાત્મક) – મનગમતાં ત્રણ કે ચાર ફળના આકારો લઈ સર્જનાત્મક પ્રકૃતિચિત્ર બનાવી રંગો પુરાવવા. રંગો પૂરવા જળરંગો અથવા પોસ્ટર કલરનો ઉપયોગ કરાવવો. ગરમ અને ઠંડા રંગોની શ્રેણીના રંગોનો ઉપયોગ કરાવવો.

માર્થ	કોલાઝચિત્ર – મેંગેઝિનના છપાયેલા નકામા રંગીન કાગળોને યોગ્ય રીતે હાથથી કાપી, ગુંદરથી ચોંટાડીને સુંદર કોલાઝને તૈયાર કરાવવો.
એપ્રિલ	પુનરાવર્તન

NOTES

NOTES

NOTES