શિક્ષણ સાગર એપ્લીકેશન દ્વારા સંપાદિત

અધ્યયન નિષ્પતિ પાઠ વાઈઝ

ધોરણ : ૪ વિષય : ગણિત

પ્રથમ અને દ્વિતીય સત્ર

શાળાનું નામ : ....

વર્ગ શિક્ષકશ્રી નું નામ : ....

વર્ગ : .... તાલુકો : .... જિલ્લો :..................................

ધોરણ ૧ થી ૮ ની અધ્યયન નિષ્પતિ અને પાઠ આયોજન મેળવવા માટે

ગુગલ પ્લે સ્ટોર પરથી શિક્ષણ સાગર એપ ડાઉનલોડ કરો

ગણિત

1. ઈંટોની ઈમારત

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 401 સંખ્યાઓની મૂળભૂત ક્રિયાઓનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

M 403 આસપાસના પાર્યાવરણમાં જોવા મળતા આકારોની સમજ કેળવે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

1.1 ઈંટોના આકાર અને તેની ગોઠવણી પેટર્ન જાણે.

1.2 ૧૦,૦૦૦ સુધીની સંખ્યાઓને સ્થાન કિમત આધારે સમજે વાંચે અને લખે.

1.3 સરવાળા, બાદબાકી, ગુણાકાર, ભાગાકાર કરે.

2 લાંબુ અને ટૂંકુ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 405 મીટરનું સેન્ટીમીટરમાં અને સેન્ટીમીટરનું મીટરમાં રૂપાંતર કરે છે.

M 406 બે વસ્તુઓ વચ્ચેના અંતર, જુદી-જુદી વસ્તુઓનું વજન, વસ્તુઓની ગુંજાશ વગેરેનો અંદાજ લગાવે છે અને તેમનું ચોક્કસ માપન કરે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

2.1 અંતરના નાના-મોટા એકમો સેમી, મીટર અને કિમી સમજે.

2.2 ઊંચાઈ, સેમી અને મીટરના સંદર્ભમાં સમજે અને એકબીજામાં રૂપાંતર કરે.

3 ભોપાલનો પ્રવાસ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 407 રોજિંદા જીવનની પરિસ્થિતિઓ, સમસ્યાઓનો ઉકેલ મૂળભૂત ગાણિતીક ક્રિયાઓ દ્વારા આપે છે. (નાણું, લંબાઈ, વજન, જથ્થો, અંતર, ગુંજાશ વગેરે આધારિત)

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

3.1 ગુણાકાર (બે અંકના એક અંક સાથે, ત્રણ અંકના બે અંક સાથે) અને ભાગાકાર (બે અંકના એક અંક વડે, ત્રણ અંકના એક અંક વડે) કરે.

3.2 ગુણાકાર - ભાગાકારના આંતર સંબંધોથી સમય, અંતર, રૂપિયા-પૈસા, ગુંજાશના વ્યવહારૂ કોયડા ઉકેલે.

4 ટીક...ટીક...ટીક...

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 408 ઘડિયાળનો સમય કલાક અને મિનિટમાં વાંચે છે અને સમયને AM અને PMમાં દર્શાવે છે.

M409 ૧૨ ક્લાક અને ૨૪ કલાકની ઘડિયાળને સમજે તેમજ તેમની વચ્ચેનો સંબંધ શોધે છે.

M 4010 રોજિંદા જીવનમાં બનતી ઘટનાઓની સમયગાળાની ગણતરી કરે છે અને ઘટનાઓને ક્રમમાં ગોઠવ છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

4.1 ઘડિયાળમાં સમય જોવો.

4.2 સમયગાળો અને ઘટનાક્રમ

4.3 ૨૪ કલાકની ઘડિયાળ અને ૧૨ કલાકની ઘડિયાળની સરખામણી.

4.4 સમયની AM અને PMમાં રજૂઆત

5 દુનિયા જોવાનો રસ્તો

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M403 આસપાસના પર્યાવરણમાં જોવા મળતા આકારોની સમજ ધરાવે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

5.1 વિવિધ વસ્તુઓને જુદી-જુદી દિશા / સ્થળ અને અંતરેથી જોવી અને કેવી દેખાય છે તેનું ચિત્ર દોરે છે.

5.2 ડાબી જમણી દિશાની સમજ અને ચોક્કસ પરિસ્થિતિમાં બદલાતી દિશાઓ.

5.3 બોક્સને ત્રિપરિમાણીય સપાટી પર દર્શાવવું.

6 ભંગાર વેચનાર

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M401 સંખ્યાઓની મૂળભૂત ક્રિયાઓનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

M 407 રોજિંદા જીવનની પરિસ્થિતિઓ – સમસ્યાઓનો ઉકેલ મૂળભૂત ગાણિતીક ક્રિયાઓ દ્વારા આપે છે. (નાણું, લંબાઈ, વજન, જથ્થો, અંતર, ગુંજાશ વગેરે આધારિત)

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

6.1 રોજિંદા જીવનમાં ૨ અને ૩ અંકની સંખ્યાઓના ગુણાકારનું ઉપયોજન કરે છે.

6.2 રોજિંદા જીવનની (નાણાંને લગતી) સાદી પરિસ્થિતિઓ આધારિત કોયડા ચાર ક્રિયાઓની મદદથી ઉકેલે છે.

7 જગ અને મગ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 406 બે વસ્તુઓ વચ્ચેના અંતર, જુદી-જુદી વસ્તુઓનું વજન, વસ્તુઓની ગુંજાશ વગેરેનો અંદા લગાવે છે અને તેમનું ચોક્કસ માપન કરે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

7.1 વાસણોની ગુંજાશ મિલિ લિટરમાં જાણે તથા સમજે છે.

7.2 ગુંજાશ આધારિત વ્યવહારૂ કોયડા ઉકેલે છે.

Shikshan Sagar
zeelmeel technologies Education
3+
Click here to DOWNLOAD
Install

ગણિત

8 ગાડું અને પૈડું

અધ્યયન નિષ્પતિ

M 403 આસપાસના પર્યાવરણમાં જોવા મળતા આકારોની સમજ ધરાવે છે.

વિષવસ્તુનો મુદ્દો

8.1 વર્તુળનું કેન્દ્ર, ત્રિજયા અને વ્યાસ

8.2 વર્તુળની ત્રિજયા તથા ભાગનું માપન કરતા શીખે.

8.3 વર્તુળની ત્રિજયા પરથી વ્યાસ શોધતાં શીખે.

8.4 વર્તુળના વ્યાસ પરથી ત્રિજયા શોધો શીખે.

8.5 આપેલ ત્રિજ્યા અથવા વ્યાસના માપના વર્તુળની રચના કરતાં શીખે.

9 અડધું અને પા

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 402 અપૂર્ણાંક સાથે કામ કરે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

9.1 વસ્તુઓના ૧/૨, ૧/૪ અને ૩/૪ ભાગ કરી શકે.

9.2 વસ્તુઓના ૧/૨, ૧/૪ અને ૩/૪ ભાગ સમજી શકે.

9.3 વ્યવહારું કોયડા ઉકેલી શકે.

10 પેટર્નની રમત

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 401 સંખ્યાઓની મૂળભૂત ક્રિયાઓનો ઉપયોગ રોજિંદા જીવનમાં કરે છે.

M 403 આસપાસના પર્યાવરણમાં જોવા મળતા આકારોની સમજ ધરાવે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

10.1 આજુબાજુમાં દેખાતી પેટર્ન સમજે અને આગળ વધારે.

10.2 વિવિધ આકારોની સંખ્યાત્મક પેટર્ન તેમજ મૂળાક્ષરોની પેટર્ન સમજે

11 ઘડિયા અને ભાગાકાર

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

ઘડિયા બનાવી તેના આધારિત વ્યવહારુ કોયડા ઉકેલે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

11.1 ઘડિયા બનાવે.

11.2 ઘડિયા આધારિત વ્યવહારુ કોયડા ઉકેલવા.

11.3 ભાગાકાર આધારિત વ્યવહારુ કોયડા ઉકેલવા,

12 કેટલું ભારે? કેટલું હલકું?

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M403 રોજિંદા જીવનની પરિસ્થિતિઓ, સમસ્યાઓનો ઉકેલ મૂળભૂત ગાણિતીક ક્રિયાઓ દ્વારા આપે છે. (વજન આધારિત)

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

12.1 આપેલ વસ્તુને ભારેપણાનો અંદાજ લગાવી શકે.

12.2 વજનિયાનો ઉપયોગ કરી શકે.

12.3 આપેલ વજનિયાના માપ પર વિવિધ ક્રિયાઓ કરી શકે.

13 ખેતર અને તેની ફરતે વાડ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M 404 આપેલ આકારને એકમ તરીકે લઈ ભૌમિતીક આકારો (ત્રિકોણ, લંબચોરસ, ચોરસ)ની પરિમિતિ અને ક્ષેત્રફળ રજૂ કરે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

13.1 સાદા ભૌમિતીક આકારોની પરિમિતિ શોધો અને ક્ષેત્રફળનો પ્રાથમિક ખ્યાલ મેળવો.

14 સ્માર્ટ ચાર્ટ

અધ્યયન નિષ્પત્તિ

M413 ભેગી કરેલ માહિતીને કોષ્ટકમાં અને સ્તંભાલેખમાં નિરૂપણ કરે છે અને તેમાંથી અનુમાન તારવે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા

14.1 સંગૃહિત માહિતીને કોષ્ટક અને આલેખ સ્વરૂપે દર્શાવે અને અર્થઘટન કરે.

Shikshan Sagar
zeelmeel technologies
Education
3+
Click here to DOWNLOAD
Install

SHIKSHAN SAGAR (શિક્ષણ સાગર) એપ્લીકેશન ની વિશેષતા

આ એપ્લીકેશન મુખ્ય ત્રણ વિભાગમાં વહેચવામાં આવી છે

૧. ટીચર ૨. વિદ્યાર્થી

૩. ટીચર હેલ્પ ડેસ્ક

ટીચર – ઓનલાઈન હાજરી, MDM હાજરી, SAS ગુજરાત, ગુણોત્સવ પોર્ટલ, જ્ઞાનકુંજ પ્રોજેક્ટ, GSHALA લોગીન, આધાર ડાયઝ એન્ટ્રી, શિષ્યવૃત્તિ ઓનલાઈન હાજરી, ખેલ મહાકુંભ એન્ટ્રી, ઈન્સ્પાયર એવોર્ડ એન્ટ્રી, CPF ચેક કરો, ઓનલાઈન PLI – LIC ભરો **આ એપ ડાઉનલોડ કરવા અહી ક્લિક કરો**

વિદ્યાર્થી – પાઠ્યપુસ્તક , પાઠ આયોજન, શિક્ષક આવૃત્તિ, સ્વ અધ્યયનપોથી, ઓનલાઈન MCQ ,યુનિટ ટેસ્ટ,એકમનું સ્વાધ્યાય, MP3 કાવ્ય ,અધ્યયન નિષ્પતી ,અધ્યયન નિષ્પતી આધારિત પ્રશ્નો ,સંદર્ભ સાહિત્ય અને આ બધું પાઠ વાઈઝ

ટીચર હેલ્પ ડેસ્ક – શિક્ષક ઉપયોગી મટેરિયલ્સ, તમારું બનાવેલું મટેરિયલ્સ અમને આપો, તમારે જે મટેરિયલ્સ જોઈએ તે અમને કહો, મૂંઝવણ અને માર્ગદર્શન