

ଘੋਰਣਾ : 3

ਗਣਿਤ

7. ਸਮਾਂ ਵਹੀ ਜਾਂਦਾ ਹੈ

ਭਾਗ : 1

સમજૂતી

- ✓ સમય ને અંગ્રેજીમાં “ ટાઈમ ” કહેવાય .
- ✓ કલાક , મિનિટ , સેકન્ડની જણકારી મેળવવા માટે ઘડિયાળનો ઉપયોગ થાય છે .
- ✓ ઘડિયાળ એ બાર - બાર કલાકનો સમયગાળો માપવાનું ચંત્ર (સાધન) છે .
- ✓ એક દિવસમાં ૨૪ કલાક હોય છે .



સમજૂતી

- ✓ જેમાં ૧ કલાક = ૬૦ મિનિટ થાય .
- ✓ એક મિનિટમાં ૬૦ સેકન્ડ હોય જેથી ૧ મિનિટ = ૬૦

સેકન્ડ

- ✓ ૧ વર્ષ = ૧૨ મહિના
- ✓ ૧ મહિના = ૨ પખવાડિયા
- ✓ ૧ પખવાડિયું = ૧૫ દિવસ



સમજૂતી

- ✓ ૧ અઠવાડિયું = ૭ દિવસ
- ✓ ૧ દિવસ = ૨૪ કલાક
- ✓ ૧ કલાક = ૬૦ મિનિટ
- ✓ અડધો કલાક = ૩૦ મિનિટ
- ✓ ૧ મિનિટ = ૬૦ સેકન્ડ



સમજૂતી

✓ ઘડિયાળમાં ત્રણ (3) કંટા હોય છે .

- 1) કલાક કંટો
- 2) મિનિટ કંટો
- 3) સેકન્ડ કંટો



સમજૂતી

- ✓ કલાક કાંટો ખૂબ જ ધીમો ફરે છે .
- ✓ ઘડિયાળમાં કલાક કાંટો **નાનો** અને મિનિટ કાંટો મોટો હોય છે .
- ✓ ઘડિયાળના ચંદા પર અંગ્રેજી અને રોમન અંક લખેલા હોય છે .



સમજૂતી

- ✓ ધરિયાળમાં બે અંક વચ્ચે પાંચ કાપા (પાંચ મિનિટ) દોરેલા હોય છે.
- ✓ ૧૨ મહિના લેગા મળીને ૧ વર્ષ થાય છે .
- ✓ ૧૨ મહિના = ૧ વર્ષ
- ✓ ૧ વર્ષના ૩૬૫ કે ૩૬૬ દિવસ હોય છે .
- ✓ સામાન્યરીતે ફેબ્રુઆરી માસમાં ૨૮ દિવસ હોય છે . પણ દર ચોથા વર્ષ ફેબ્રુઆરી માસમાં ૨૯ દિવસ આવે છે . તે વર્ષને લીપ વર્ષ કહેવાય .

✓ ઈસવીસન પ્રમાણે (અંગ્રેજી) મહિનાના નામ / દિવસો નીચે
મુજબ છે .

જાન્યુઆરી 31

ફેબ્રુઆરી 28 કે 29

માર્ચ 31

એપ્રિલ 30

મે 31

જૂન 30

જુલાઈ 31

ઓગષ્ટ 31

સપ્ટેમ્બર 30

ઓક્ટોબર 31

નવેમ્બર 30

ડિસેમ્બર 31



❖ ૩૦ દિવસ વાળા મહિનાના નામ :

✓ એપ્રિલ , જૂન , સપ્ટેમ્બર , નવેમ્બર

❖ ૩૧ દિવસવાળા મહિનાના નામ :

✓ જાન્યુઆરી , માર્ચ , મે , જુલાઈ , ઓગષ્ટ , ઓક્ટોબર ,
ડિસેમ્બર

❖ ૨૮ કે ૨૯ દિવસ હોય તે માહિનાનું નામ :

✓ ફેબ્રુઆરી

❖ કમિક રીતે પાસે - પાસે આવતા ઇસવીસનના બે ૩૧ - ૩૧

દિવસવાળા માહિનાનું નામ :

✓ જુલાઈ , ઓગષ્ટ

✓ વિકિ સંવત પ્રમાણે (ગુજરાતી મહિનાના નામ)

કારતક

વૈશાખ

માગશર

જેદ

પૌષ

અધાદ

મહિ

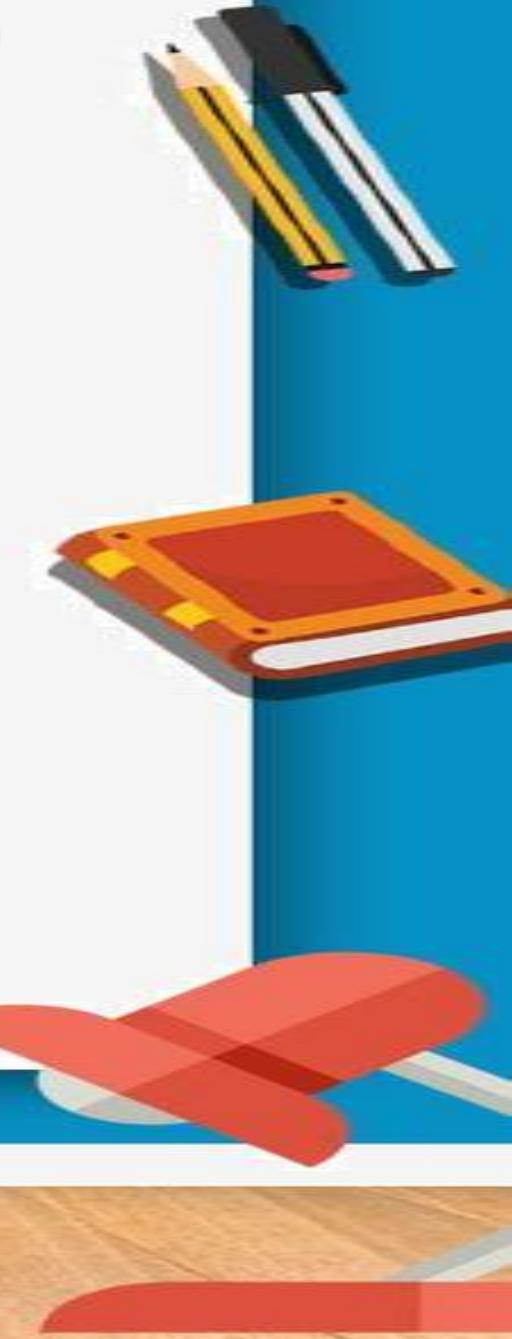
શ્રાવણ

કાંગણ

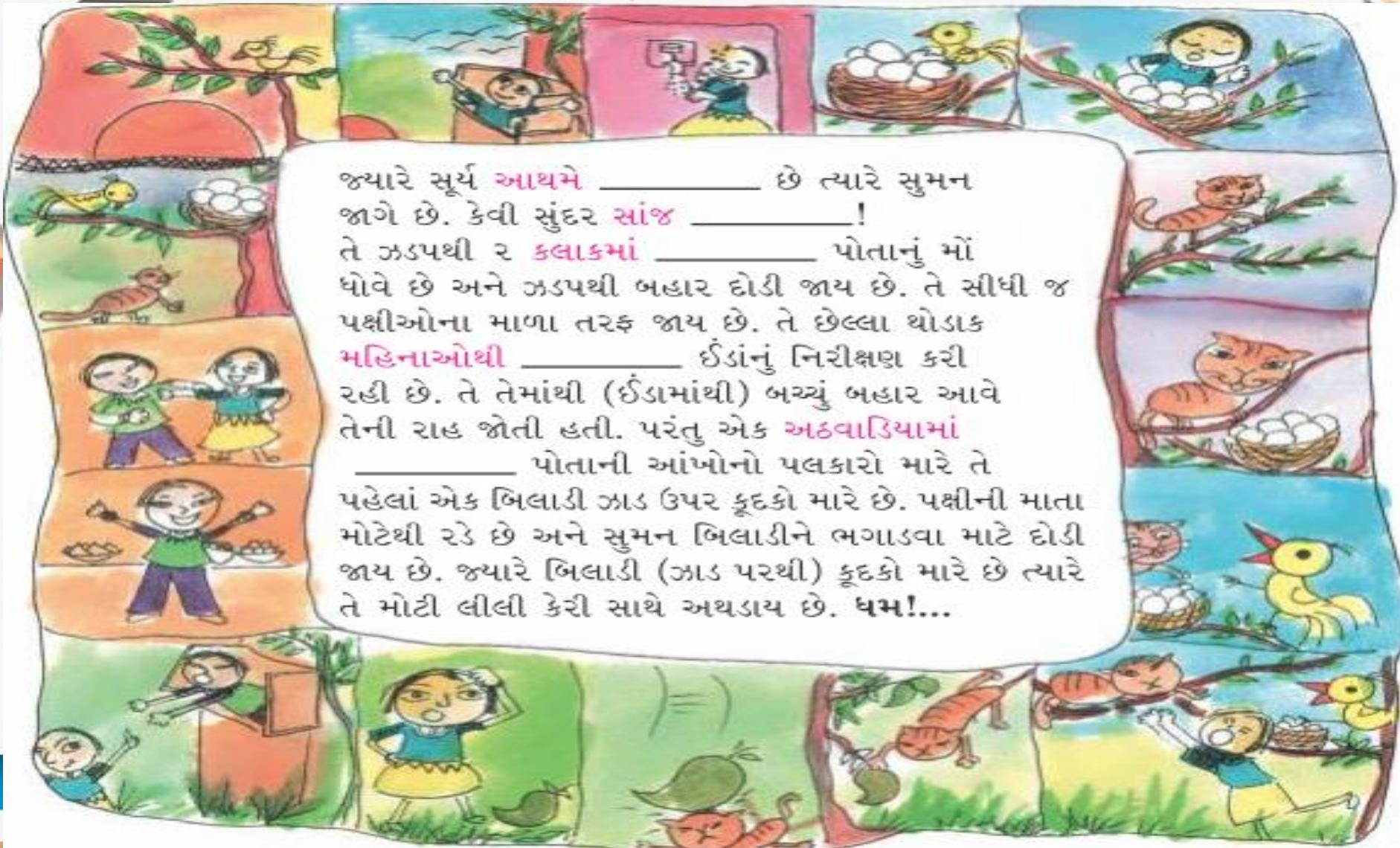
ભાદરવો

ચૈત્ર

આસો



ଉଲଟା - ସୁଲଟା ସମୟନୀ ଵାର୍ତ୍ତା



ଉલટા - સૂલટા સમયની વાર્તા પરથી માગ્યા મુજબ જવાબ આપો :

- 1) જ્યારે સૂર્ય ઉંગે છે ત્યારે સવાર પડે છે . (ઉંગે / આથમે)
- 2) વહેલી સવાર ખુબજ સુંદર હોય છે . (સવાર , સાંજ)
- 3) સુમન ઝડપથી રે કલાકમાં પોતાનું મોં ધુએ છે . (✓ કે ✗)
✓ ✗ , સુમન ઝડપથી રે મિનિટમાં પોતાનું મોં ધુએ છે .
- 4) તે કેટલા સમયથી છંડાનું નિરીક્ષણ કરી રહી હતી?
(મહિનાઓથી / થોડા દિવસોથી)

✓ થોડા દિવસોથી

5) એક બિલાડી સેકન્ડ માં જાડ પર કૂદકો મારે છે .

(અઠવાડિયા / સેકન્ડ)

6) એ ક્ષણ માં કેરી નીચે પડે છે . (દિવસ / ક્ષણ)

7) કેરીને મીઠી થવા માટે કેટલી વાર હતી ?

(એક મહિનાની / એક દિવસની)

એક મહિનાની .

કામ માટે લાગતો સમય

નીચે કેટલાક કામોની યાદી આપી છે . તેને કરવા માટે લાગતા સમય
સેકન્ડ , મિનિટ , કલાક , દિવસો , મહિનાઓ કે વર્ષ /વર્ષો માં જવાબ
દાખો .

- | | |
|--------------------------------|---------------|
| 1) આંખ પટપટાવી | = સેકન્ડ લાગે |
| 2) નાના છોડમાંથી વૃક્ષ બનવું | = વર્ષ લાગે |
| 3) દહીમાંથી છાછ બનાવવી | = મિનિટો લાગે |
| 4) સ્નાન કરવું | = મિનિટો લાગે |
| 5) સફરજનનું આડ પરથી નીચે પડવું | = સેકન્ડ લાગે |

6) સ્વેટર ગુંથવામાં	= દિવસો લાગે
7) શર્ટ સીવવામાં	= કલાકો લાગે
8) ફૂધ ઉકળવું	= મનિયે લાગે
9) શિયાળમાંથી ઊનાળો આવવો	= મહિનાઓ લાગે
10) સાડી વણવામાં	= દિવસો લાગે
11) બીજમાંથી છોડ બનવામાં	= દિવસો લાગે
12) ચપટી વગાડવી	= સેકન્ડ લાગે
13) તાળી પાડવામાં	= સેકન્ડ લાગે

- 14) ત્રીજા ધોરણમાંથી ચોથા ધોરણમાં જવામાં = વર્ષ લાગે
- 15) શાળાનું ધરકામ કરવામાં = કલાકો લાગે
- 16) બ્રશ કરવામાં = મિનિટો લાગે
- 17) કેળાને પાકું થવામાં = દિવસો લાગે
- 18) ઉનાળામાંથી ચોમાસું આવવામાં = મહિનાઓ લાગે
- 19) નાના બાળકને યુવાન થવામાં = વર્ષો લાગે
- 20) દિવસમાંથી રાત થવામાં = દિવસો લાગે
- 21) એક વર્ષ પૂરું થવામાં = મહિનાઓ લાગે

❖ આપેલા પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો :

1) ઓક્ટોબર મહિનાની તરત પછીનો મહિનો કયો આવે છે ?

✓ નવેમ્બર

2) મે મહિનાની તરત પહેલાનો મહિનો કયો આવે છે ?

✓ એપ્રિલ

3) ઈસ્વીસન વર્ષનો સાતમો મહિનો કયો આવે ?

✓ જુલાઈ

4) ઈસ્વીસન વર્ષનો છેલ્લો મહિનો કયો આવે ?

✓ ડિસેમ્બર

5) ઓક્ટોબર અને ડિસેમ્બર મહિનાઓની વચ્ચેનો મહિનો કયો આવે ?

✓ નવેમ્બર

6) એક વર્ષમાં કેટલા મહિના આવે ?

✓ ૧૨

7) ઈસવીસન વર્ષનો સપ્ટેમ્બર મહિનાનો કમ કયો આવે ?

✓ ૯

8) વર્ષના છાંન માહિનામાં કેટલા દિવસ હોય છે ?

✓ 30

નીચે આપેલી તારીખ સામે તે દિવસે કયો તહેવાર આવે છે તે લખો :

તારીખ

૧૪મી જાન્યુઆરી

૧૫મી ઓગષ્ટ

૨૬મી જાન્યુઆરી

૨૫મી ડિસેમ્બર

તહેવાર

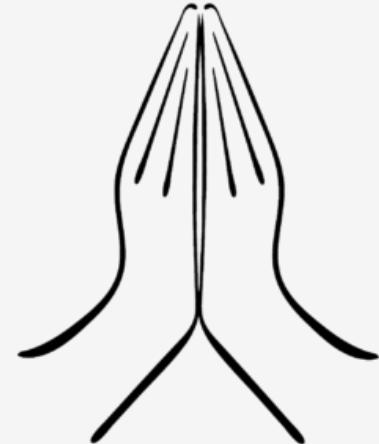
ઉત્તરાયણ

સ્વાતંત્ર્ય દિન

ગણતંત્ર દિવસ

નાતાલ

THANKS



FOR WATCHING