

૭

સમય વહી જાય છે

અધ્યયન નિષ્પત્તિ :

M 309 કેલેન્ડર પર ચોક્કસ દિવસ અને તારીખ બતાવે છે.

M 310 ઘડિયાળનો ઉપયોગ કરી ચોક્કસ સમય કલાકમાં જણાવે છે.

વિષયવસ્તુના મુદ્દા :

- 7.1 કલાક, મિનિટ, દિવસ અને મહિનાની સમજ
 7.2 તારીખની સમજ
 7.3 કેલેન્ડરની સમજ
 7.4 સમયરેખા, દિનચર્યાની સમજ

(૧) નીચે આપેલી ક્રિયાઓ માટે કેટલો સમય લાગશે? તેને આધારે તેનું મિનિટ, કલાક, દિવસ અને મહિનામાં વર્ગીકરણ કરો.

ફૂલ ઊગવામાં, શાળાએ આવવામાં, ખાવાનું ખાવામાં, દાંત સાફ કરવામાં, ઘી બનાવવામાં, ઝાડ ઊગવામાં, ઋતુ બદલવામાં, કપડાં સીવવામાં, ફળ પાકવામાં, બાજરી ઊગવામાં, મામાના ઘરે જવામાં, સ્વેટર ગૂંથવામાં

મિનિટ	કલાક	દિવસ	મહિના
શાળાએ આવવામાં	ઘી બનાવવામાં	ફૂલ ઊગવામાં	ઝાડ ઊગવામાં
ખાવાનું ખાવામાં	કપડાં સીવવામાં	ફળ પાકવામાં	ઋતુ બદલવામાં
દાંત સાફ કરવામાં	મામાના ઘરે જવામાં	સ્વેટર ગૂંથવામાં	બાજરી ઊગવામાં

(૨) આપેલા જન્મતારીખના પ્રમાણપત્રના આધારે જવાબ લખો.

જન્મતારીખનું પ્રમાણપત્ર	
શાળાનું નામ :	ભાવડા પ્રાથમિક શાળા, તા.દસકોઈ
<p>આથી પ્રમાણપત્ર આપવામાં આવે છે કે શ્રી <u>પટેલ તુષાર બળવંતભાઈ</u> આ શાળાના વિદ્યાર્થી છે. શાળાના જનરલ રજિસ્ટરમાં નોંધ્યા પ્રમાણે તેમની જાતિ <u>હિ.ક.પા.</u> તથા જન્મ તારીખ ઈસવીસન પ્રમાણે <u>૧૫-૧૦-૦૪</u> છે. જન્મ તારીખ શબ્દોમાં <u>પંદરમી ઓક્ટોબર બે હજાર ચાર વચપત્રક નંબર ૩૫૧૬</u></p>	
સ્થળ : ભાવડા	આચાર્યનો સહી-સિક્કો
તારીખ : ૨૨-૦૨-૧૮	

૧. ૧૫-૧૦-૨૦૦૪ બતાવે છે કે, તુષારનો જન્મ પંદરમી ઓક્ટોબર બે હજાર ચારમાં થયો હતો.
૨. ૧૫-૧૦-૨૦૧૭ના રોજ તુષારની ઉંમર કેટલી થશે? ૧૩
૩. ૨૦૪૪ના વર્ષમાં તુષાર કેટલા વર્ષનો થશે? ૪૦
૪. કઈ તારીખે તુષાર ૧૦ વર્ષનો થશે? ૧૫-૧૦-૨૦૧૪
૫. પ્રમાણપત્ર કઈ તારીખે આપવામાં આવ્યું છે? ૨૨-૦૨-૧૬
૬. તુષારનો વયપત્રક નંબર કયો છે? ૩૫૧૬
૭. અત્યારે તુષારની ઉંમર કેટલી છે? અંદાજિત ૧૭ વર્ષ
૮. આ પ્રમાણપત્ર કઈ શાળાએ આપ્યું છે? ભાવડા પ્રાથમિક શાળા

(૩) ૨૦૨૦નું કેલેન્ડર જોઈ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

કેલેન્ડર વર્ષ : ૨૦૨૦

જાન્યુઆરી							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
			૧	૨	૩	૪	
૫	૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	
૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	
૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	
૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	૩૦	૩૧		

ફેબ્રુઆરી							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
						૧	
૨	૩	૪	૫	૬	૭	૮	
૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	
૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	
૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	

માર્ચ							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
	૨	૩	૪	૫	૬	૭	
૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	
૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	
૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	
૨૯	૩૦	૩૧					

એપ્રિલ							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
			૧	૨	૩	૪	
૫	૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	
૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	
૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	
૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	૩૦			

મે							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
૩૧					૧	૨	
૩	૪	૫	૬	૭	૮	૯	
૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	
૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	
૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	૩૦	

જુન							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
	૧	૨	૩	૪	૫	૬	
૭	૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	
૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	
૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	
૨૮	૨૯	૩૦					

જુલાઈ							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
			૧	૨	૩	૪	
૫	૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	
૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	
૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	
૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	૩૦	૩૧		

ઓગસ્ટ							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
૩૦	૩૧					૧	
૨	૩	૪	૫	૬	૭	૮	
૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	
૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	
૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	

સપ્ટેમ્બર							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
		૧	૨	૩	૪	૫	
૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	
૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	
૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	
૨૭	૨૮	૨૯	૩૦				

ઓક્ટોબર							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
				૧	૨	૩	
૪	૫	૬	૭	૮	૯	૧૦	
૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	
૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	
૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	૨૯	૩૦	૩૧	

નવેમ્બર							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
૧	૨	૩	૪	૫	૬	૭	
૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪	
૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧	
૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮	
૨૯	૩૦						

ડિસેમ્બર							
ર	સો	મ	બુ	ગુ	શુ	શ	
		૧	૨	૩	૪	૫	
૬	૭	૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	
૧૩	૧૪	૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	
૨૦	૨૧	૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	
૨૭	૨૮	૨૯	૩૦	૩૧			

૧. કયા મહિનામાં ૩૧ દિવસ છે તેની યાદી કરો.

મેન્યુઆરી, માર્ચ, મે, જુલાઈ, ઓગસ્ટ, ઓક્ટોબર, ડિસેમ્બર

૨. કયા મહિનામાં ૩૦ દિવસ છે તેની યાદી કરો.

એપ્રિલ, જુન, સપ્ટેમ્બર, નવેમ્બર

૩. ફેબ્રુઆરી મહિનામાં કેટલા દિવસ છે?

૨૮

૪. ૨૦૨૦ના વર્ષમાં કુલ કેટલા દિવસ છે?

૩૬૬

૫. ઓગસ્ટ મહિનામાં કેટલા શનિવાર છે?

પાંચ

૬. કયા મહિનામાં માત્ર રવિવાર અને સોમવાર પાંચ વખત આવે છે?

ઓગસ્ટ, નવેમ્બર

(૪) કેલેન્ડર પૂર્ણ કરો.

૨૦૧૯ ડિસેમ્બર

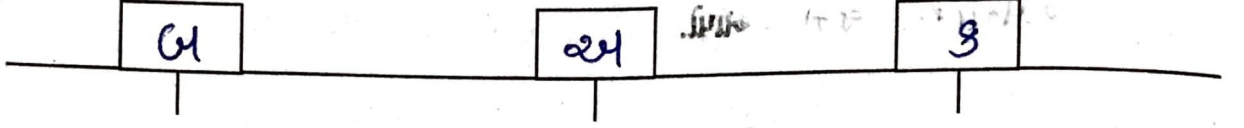
રવિવાર	સોમવાર	મંગળવાર	બુધવાર	ગુરુવાર	શુક્રવાર	શનિવાર
	૨	૩	૪	૫	૬	૭
૮	૯	૧૦	૧૧	૧૨	૧૩	૧૪
૧૫	૧૬	૧૭	૧૮	૧૯	૨૦	૨૧
૨૨	૨૩	૨૪	૨૫	૨૬	૨૭	૨૮
૨૯	૩૦	૩૧				

(૫) આપેલી ઘટનાઓને નીચેની સમયરેખા પર દર્શાવો.

(અ) તમે દોડતાં શીખ્યા.

(બ) તમે ઘુંટણિયે ચાલતાં શીખ્યા.

(ક) તમે લખતાં-વાચતાં શીખ્યા.



(૬) નીચે તમારી દિનચર્યા આપેલ છે તેનો સમય દર્શાવો.

ઘડિયાળમાં

શબ્દોમાં

૧. જાગવાનો સમય



સાત વાગ્યે

૨. શાળાએ પહોંચવાનો સમય



બાર વાગ્યે

૩. રમવાનો સમય



પાંચ વાગ્યે

૪. ઘરકામ કરવાનો સમય



આઠ વાગ્યે

૫. જમવાનો સમય



એક વાગ્યે

૬. ઊંઘવાનો સમય



૬૨૫ વાગ્યે

(૭) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી જવાબ આપો.

૧. પાણી ઉકાળવા લાગતો સમય?

B

(A) કલાકમાં

(B) મિનિટમાં

(C) મહિનામાં

૨. પ્રાચી કરતાં તેનો ભાઈ બે વર્ષ મોટો છે. પ્રાચી ત્રણ વર્ષની છે તો તેના ભાઈની ઉંમર કેટલી હોય?

C

(A) ત્રણ

(B) એક

(C) પાંચ

૩. એક વર્ષમાં કેટલી પૂનમ આવે?

A

(A) બાર

(B) ચોવીસ

(C) છ

૪. પહેલી તારીખે બુધવાર હોય તો આઠમી તારીખે કયો વાર હોય?

A

(A) બુધવાર

(B) ગુરુવાર

(C) મંગળવાર

૫. જાન્યુઆરી માસમાં સૌથી પહેલાં કયો તહેવાર ઊજવાય?

B

(A) પ્રજાસત્તાક દિન

(B) ઉત્તરાયણ

(C) શહીદ દિન

(૮) વર્ષ ૨૦૨૦માં ફેબ્રુઆરી માસમાં પાંચ રવિવાર હોય તો એક તારીખે કયો વાર હોય?

રવિવાર

(૯) વર્ષ ૨૦૨૧ એપ્રિલ માસમાં ૧ તારીખે ગુરુવાર હોય તો કયા બે વાર માસમાં પાંચ દિવસ આવે?

ગુરુવાર અને શુક્રવાર

(૧૦) માસમાં ત્રણ વારના નામ પાંચ વખત આવે તો તે માસના દિવસો કેટલા હોય?

૩૧

(૧૧) વર્ષના કયા માસમાં અઠવાડિયાના બધા જ દિવસ ચાર વાર આવે?

ફેબ્રુઆરી

(૧૨) વર્ષ ૨૦૨૦ પછી કયું વર્ષ લીપ વર્ષ હોય?

૨૦૨૪

(૧૩) એક રૂમમાંથી બીજા રૂમમાં જવા લાગતો સમય

B

(A) મિનિટ

(B) સેકન્ડ

(C) કલાક

(૧૪) રવિની ઉંમર વર્ષ ૨૦૨૦માં ૯ વર્ષની હોય તો તેનો જન્મ કયા વર્ષમાં થયો હોય?

૨૦૧૫

અધ્યયન નિષ્પત્તિ આધારિત સર્વગ્રાહી મૂલ્યાંકન

• યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો. (૧ થી ૫)

(૧) કેરી પાકતાં કેટલો સમય લાગે?

A

(A) દિવસ

(B) કલાક

(C) વર્ષ

(૨) શરણમ કરતાં તેની બહેન ત્રણ વર્ષ નાની છે. શરણમની ઉંમર આઠ વર્ષ હોય તો તેની બહેનની ઉંમર કેટલી હોય?

C

(A) ૯

(B) સાત

(C) પાંચ

(૩) કયા માસમાં ત્રીસ કરતાં ઓછા દિવસ હોય છે?

C

(A) જાન્યુઆરી

(B) ડિસેમ્બર

(C) ફેબ્રુઆરી

(૪) ૨૦૧૮ના ત્રણ વર્ષ પહેલા કયું વર્ષ હતું?

(A) ૨૦૧૫

(B) ૨૦૧૬

(C) ૨૦૧૭

A

(૫) ડિસેમ્બર માસમાં પહેલી તારીખે રવિવાર હોય તો તે માસમાં કેટલા રવિવાર હોય?

(A) ૪

(B) ૫

(C) ૩

B

• માગ્યા મુજબ કરો.

(૬) નાતાલનો તહેવાર કયા અંગ્રેજી મહિનામાં ઊજવાય છે?

ડિસેમ્બર

(૭) ૩૦/૦૧/૨૦૧૫માં જન્મેલ બાળક કઈ તારીખે પાંચ વર્ષનો થશે?

૩૦/૦૧/૨૦૨૦

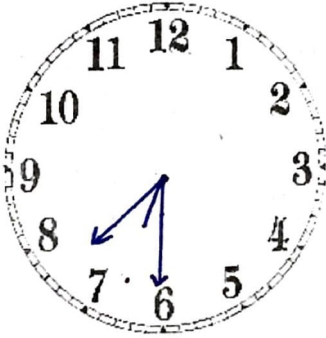
(૮) જે મહિનામાં ૩૦ દિવસ હોય છે તે મહિનાની યાદી કરો.

એપ્રિલ, જૂન, સપ્ટેમ્બર, નવેમ્બર

• સમય દર્શાવો.

(૯) ૭ : ૩૦ કલાક

(૧૦) ૧૧ : ૦૦ કલાક



વિદ્યાર્થીની શૈક્ષણિક સ્થિતિ													
	પ્રશ્નક્રમ										નિશાનીઓની કુલ સંખ્યા		
વિષયવસ્તુના મુદ્દા	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	×	?	✓
7.1													
7.2													
7.3													
7.4													