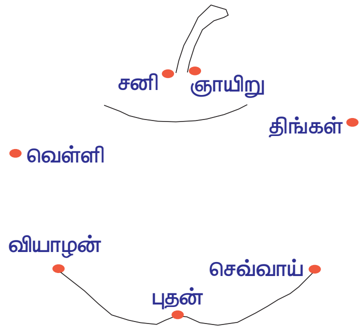
அலகு-5

காலம்

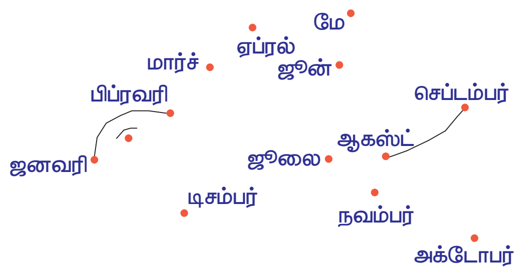
5.1 நாள்காட்டி

ஒரு ஆண்டின் மாதங்களை நினைவு கூர்வோம்.

அ. நாள்களை வரிசைப்படுத்தி புள்ளிகளை இணைத்து வண்ணமிடுக.



ஆ. மாதங்களை வரிசைப்படுத்தி புள்ளிகளை இணைத்து வண்ணமிடுக



இ. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக

1. ஒரு வருடத்தில் __________ நாள்கள் உண்டு.
2. ஒரு வாரத்தில் ___________ நாள்கள் உண்டு.
3. ஒரு வருடத்தில் ________ மாதங்கள் உள்ளன.
4. ஒரு மாதத்தில் ___________ நாள்கள் உண்டு.
5. ஒரு வருடத்தில் முதல் மாதம் ____________.
6. ஒரு வாரத்தின் முதல் நாள் ______________.

தெரிந்து கொள்வோம்

1 வாரம்	=	7 நாள்கள்
1 மாதம்	=	30 நாள்கள்
1 வருடம்	=	12 மாதங்கள்
1 வருடம்	=	365 நாள்கள்
1 லீப் வருடம்	=	366 நாள்கள்

லீப் ஆண்டு

ஒரு லீப் ஆண்டில் 366 நாள்கள் உண்டு. லீப் ஆண்டில் பிப்ரவரி மாதத்தில் 29 நாள்கள் உள்ளன. 4 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை லீப் ஆண்டு வரும். 2016 லீப் ஆண்டாகும். 2020 உம் லீப் ஆண்டாகும். அடுத்த லீப் ஆண்டு 2024 ஆகும்.

3rd_Unit_05_Time_Term 1_TM.indd 51 2/20/2020 6:38:49 PM

5.2 ஒரு குறிப்பிட்ட நாள் மற்றும் தேதி அறிதல்

மகாத்மா காந்தியின் பிறந்த நாள் அக்டோபர் 1869 இரண்டாம் நாளாகும். நம் நாட்டில் தேதியைப் பின்வருமாறு குறிக்கின்றோம்.

தேதி	மாதம்	வருடம்
2	10	1869

1. இன்றைய தேதி என்ன?
2. உங்களுடைய பிறந்த தேதி என்ன?

முயற்சி செய்

கீழே உள்ள நாள்காட்டியில் தேதியை வட்டமிடவும்

ஜனவரி 2018

ஞா	தி	செ	பு	வி	வெ	ச
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

பிப்ரவரி 2018

ஞா	தி	செ	பு	வி	வெ	ச
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

1) 2018 ஜனவரி 4 ஐ வட்டமிடுக.
2) 2018 ஜனவரி 15 ஐ வட்டமிடுக.
3) 2018 பிப்ரவரி 22 ஐ வட்டமிடுக.
4) 2018 ஜனவரி 31 ஐ வட்டமிடுக.
5) 2018 பிப்ரவரி 28 ஐ வட்டமிடுக.
6) 5/02/2018 ஐ வட்டமிடுக.
7) 26/01/2018 ஐ வட்டமிடுக.
8) ஜனவரி 2018 இல் உள்ள, ஞாயிற்றுக் கிழமைகளை வட்டமிடுக.

செயல்பாடு 3

உங்கள் நண்பர்களின் பிறந்தநாள் இன்றைய தேதியிலிருந்து கழித்து அவர்களின் வயதை கண்டறியவும்.

மாணவர்களின் பெயர்					
பிறந்த தேதி					
வயது					

உங்கள் குடும்ப உறுப்பினர்களின் பிறந்த தேதியைக் கொண்டு வருடங்களை நிரப்புக.

உறுப்பினர்கள்	பிறந்த நாள்	வயது (இன்று)	25 ஆவது பிறந்த நாள்	40 ஆவது பிறந்த நாள்
அப்பா				
அம்மா				
சகோதரர்				
சகோதரி				

3rd_Unit_05_Time_Term 1_TM.indd 52
2/20/2020 6:38:49 PM

பயிற்சி செய்

1. நாள்காட்டி 2018 ஐ பார்த்து, கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக.

நாள்காட்டி 2018

1. ஆசிரியர் தினம் ________
2. சுதந்திர தினம் ________
3. குடியரசு தினம் ________
4. குழந்தைகள் தினம் ________

2. பொருத்துக

நவம்பர் 15, 2018	26.04.2018
ஜூன் 16, 2018	10.12.2017
ஏப்ரல் 26, 2018	15.11.2018
டிசம்பர் 10, 2017	26.05.2017
மே 26, 2017	16.06.2018

3. நாள்காட்டியைப் பார்த்து பின்வரும் அட்டவணையை நிறைவு செய்க.

1. அக்டோபர் 2018 இல் உள்ள நாள்களின் எண்ணிக்கை ______________.
2. ஞாயிற்றுகிழமைகளின் எண்ணிக்கை________.
3. முதல் சனிக்கிழமை ___________________.
4. மாதத்தின் கடைசி நாள் ______________.
5. மாதத்தின் 10வது நாள் _______________.

அக்டோபர் 2018

ஞா	தி	செ	பு	வி	வெ	ச
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

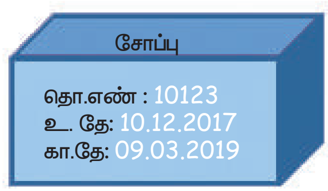
6. மூன்றாவது புதன்கிழமை ________________ தேதியில் வரும்.

3rd_Unit_05_Time_Term 1_TM.indd 53 2/20/2020 6:38:50 PM

5.3 உற்பத்தி மற்றும் காலாவதி தேதி

உற்பத்தி தேதி அப்பொருள் செய்யப்பட்ட அல்லது உருவாக்கப்பட்ட நாளை குறிக்கும். காலாவதி தேதி அந்த பொருளை எந்த நாள் வரை பயன்படுத்தலாம் என்பதை குறிக்கும் . ஒரு பொருளை அதன் காலாவதி தேதிக்கு பிறகு பயன்படுத்த கூடாது.

உற்பத்தி தேதி: 09-07-2015
காலாவதி தேதி: 08-07-2018

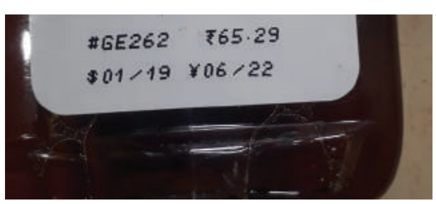


உற்பத்தி தேதி: 10-12-2017
காலாவதி தேதி: 09-03-2019

உற்பத்தி தேதி: 13-11-2017
காலாவதி தேதி: 04-04-2019

பயிற்சி செய்

1. பின்வரும் பொருளுக்கு உற்பத்தி தேதி மற்றும் காலாவதி தேதியை எழுதுக.

வ.எண்	பொருள்கள்	உற்பத்தியான மாதம் (அ) தேதி	காலாவதியான மாதம் (அ) தேதி
1			
2			
3			
4			

3rd_Unit_05_Time_Term 1_TM.indd 54 2/20/2020 6:38:51 PM

2. **உற்பத்தி தேதி மற்றும் காலாவதி தேதியைக் கொண்டு பின்வரும் பொருட்களைப் பயன்படுத்தக்கூடிய நாள்களை கண்டறிக.**

வ.எண்	உணவுப் பொருள்களின் பெயர்கள்	உற்பத்தி தேதி	காலாவதி தேதி	வித்தியாசம்
1	தேன்	15-07-2017	18-09-2019	
2	முந்திரிப் பருப்பு	29-12-2005	30-02-2008	
3	ஊறுகாய்	பிப்ரவரி 2018	ஏப்ரல் 2018	
4	காபிதூள்	ஆகஸ்டு 2008	நவம்பர் 2008	
5	பாதாம் பால்	பிப்ரவரி 2019	மார்ச் 2019	

செயல்பாடு 4

அன்றாட வாழ்வில் பயன்படுத்தக்கூடிய பொருள்களின் உற்பத்தி தேதி மற்றும் காலாவதியான தேதியை நிரப்பவும்.

வ.எண்	உணவுப் பொருள்களின் பெயர்கள்	உற்பத்தி தேதி	காலாவதி தேதி
1			
2			
3			
4			
5			

பயிற்சி செய்

1. ஒரு லீப் ஆண்டின் முதல் 5 மாதங்களில் உள்ள நாள்களின் எண்ணிக்கையைக் காண்க.
2. அடுத்த 5 லீப் ஆண்டுகளைக் கண்டறிக.
3. பின்வரும் ஆண்டுகளில் உள்ள சாதாரண ஆண்டுகளை வட்டமிடுக மற்றும் லீப் ஆண்டுகளை கட்டமிடுக.

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035

LI4FKV

3rd_Unit_05_Time_Term 1_TM.indd 55 2/20/2020 6:38:52 PM