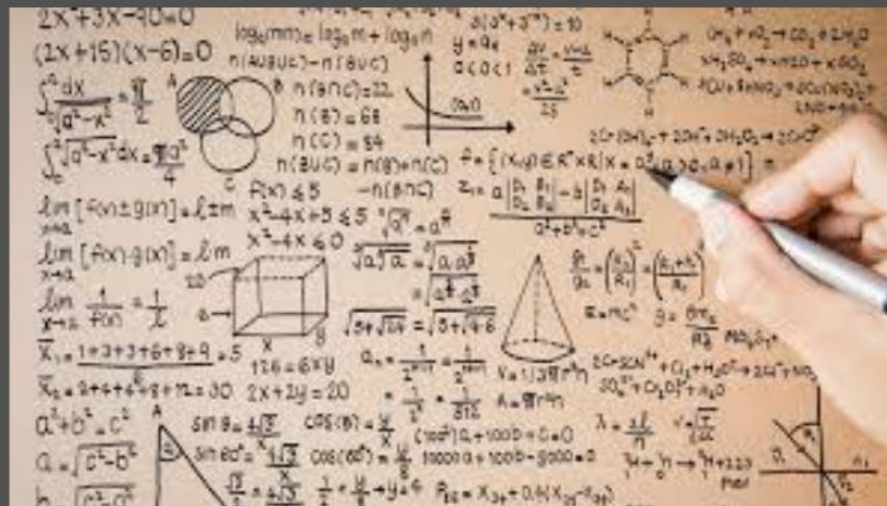


2021

Do ogródka pana Jana o powierzchni 15 m^2 spadł śnieg. Pokrywa ma wysokość 20cm. Oblicz objętość śniegu.

P	W	Ś	CZ	P	S	N
				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

STY
CZEŃ



14 stycznia
Światowy Dzień Logiki

2021



23 lutego
rocznica śmierci
Carla Friedricha
Gaussa

Dominik kupił
30 pączków dla
swojej, 5-osobowej rodziny.
8 dla taty, 6 dla mamy, 7 dla
brata i 3 dla siostry.
Ile pączków zje Dominik?

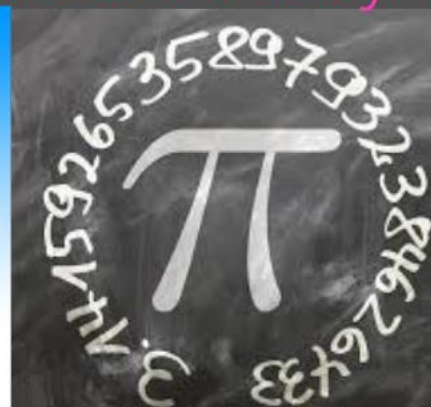
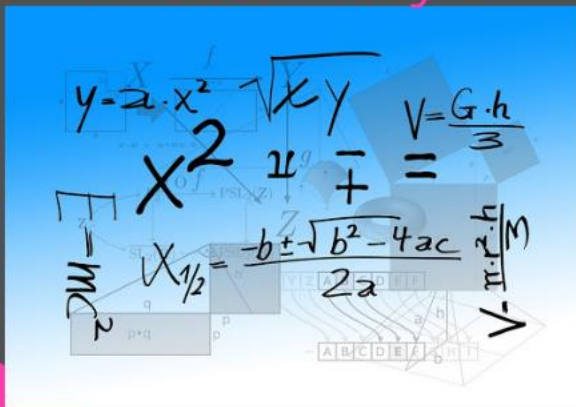
LUTY

P	W	Ś	CZ	P	S	N
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

2021

MA RZEC

Światowy dzień matematyki Światowy
dzień liczby π



14 marca

W ciągu 3 dni
w ogródku pani

Róży wyrosły

kwiaty. Pierwszego

dnia wyrosło 10 kwiatów.

drugiego o 5 mniej, a ostatniego

7 razy więcej niż drugiego dnia.

Ile kwiatów wyrosło ostatniego dnia?

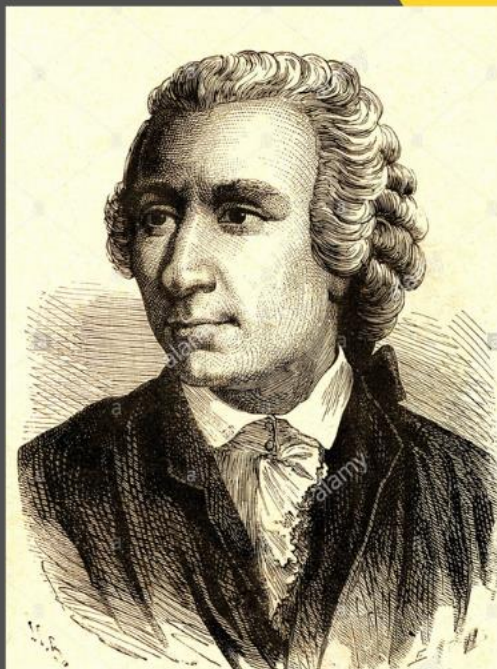
P	W	Ś	CZ	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

2021

Na drzewie o godzinie 15.00 było 10 ptaków. Co godzinę na drzewo przylatuje 5 ptaków, a odlatują 3. Ile ptaków będzie na drzewie o godzinie 20.00?

P	W	Ś	CZ	P	S	N
			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		

15 kwietnia
rocznica
urodzin
Leonarda
Eulera



**KWIE
CIEN**

2021

P	W	Ś	CZ	P	S	N
					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						

MAJ

Dwie biedronki przez 10 godzin przeleciały 40 km. Z jaką średnią prędkością leciały te biedronki?



14 maja
rocznica urodzin
Johna Charlesa
Fieldsa

2021

CZER WIEC

P	W	Ś	CZ	P	S	N
	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				

W sadzie z
czereśniami
pracuje 9
osób. Każdego
dnia każda z osób
zbiera owoce z jednego drzewka.
W sadzie są 252 drzewka. Po ilu
dniach owoce będą zebrane ze
wszystkich drzewek?



22 czerwca
rocznica urodzin
Kazimierza Żorawskiego

2021

LIPIEC



3 lipca
rocznica śmierci
William Jonesa

10 lip w
ogrodzie pana
Huberta

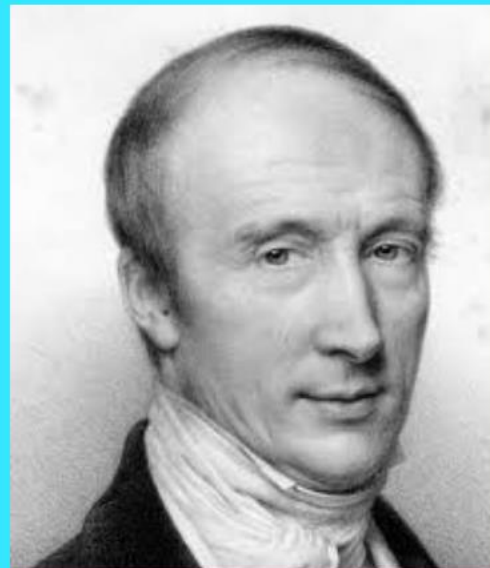
wypuszcza 1 mln
drobinek pyłku.

Ile milionów drobinek pyłku
wypuszczą wszystkie lipy w ciągu
10 dni, jeśli po 5 dniach dwie lipy
zostaną ścięte?

2021

P	W	Ś	CZ	P	S	N
			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	

Wśród 100 osób przeprowadzono sondę, dotyczącą miejsca wyjazdu na wakacje. 40% wyjechało za granicę. 10% z tego wyjechało do Grecji, 17,5% do Chorwacji, 27,5% do Hiszpanii, 15% do Portugalii, pozostali do Włoch. Ile osób wyjechało do Włoch?



21 sierpnia
rocznica urodzin
Augustina Louisa
Cauchy

P	W	Ś	CZ	P	S	N
						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					

**SIER
PIEN
2021**

P	W	Ś	CZ	P	S	N
		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			

WRZE SIEN

Pani Ada na urodziny dostała wrzosy i róże. Dostała 5 róż od siostry, 2 razy więcej od córki, 5 razy mniej niż od córki dostała od syna. Wrzosów dostała 2 razy więcej niż róż. Ile wrzosów dostała pani Ada?



18 września
rocznica śmierci
Leonharda Eulera

2021

P	W	Ś	CZ	P	S	N
				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

Na ulicy jest 10 domów. W trzech mieszka po 5 osób, w czterech po 3 osoby, a w pozostałych po 4 osoby. Każda osoba może wydrążyć 2 dynie. Ile dyń zostanie wydrążonych na tej ulicy?

$$a \cdot b = c$$

czynnik

czynnik

iloczyn

1 października

Światowy Dzień

Tabliczki Mnożenia

**PAŹ
DZIERNIK**

2021

LISTO PAD



9 listopada
rocznica urodzin
Theodora Kaluza

Na drzewie
jest 10 000
liści. Każdego
dnia spada 2
razy więcej liści
niż dnia poprzedniego.
Pierwszego dnia spadło 100 liści.
Kórego dnia spadnie ostatni
liść?

P	W	Ś	CZ	P	S	N
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					

2021

Na choince wisi 20 bombek. Codziennie na drzewku pojawiają się 3 bombki. Co dwa dni kot zrzuca 2 bombki, a co trzy dni pies zrzuca 3 bombki. Pierwszego dnia przychodzą oba zwierzęta. Ile bombek będzie na drzewku 13 dnia?



22 grudnia
rocznica urodzin Otto Hölder

P	W	Ś	CZ	P	S	N
		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		

**GRU
DZIEŃ
2021**