

28.X.2020 r.

Temat: Podzielność przez 10, przez 5 i przez 2

Zapisz w zeszycie lekcję, temat i dzisiejsza datę.

Policz kasztany.



Czy można kasztany rozdzielić na 4 równe porcje?

Policz orzechy.



Czy można orzechy rozdzielić na 4 równe porcje tak, żeby żaden przedmiot nie został?

Odpowiedz na pytania:

–Co to znaczy, że liczba jest podzielna przez inną liczbę?

– Ile trzeba mieć kasztanów, żeby można je było rozdzielić po 5 sztuk, tak aby żaden kasztan nie został?

– Ile trzeba mieć orzechów, żeby można je było rozdzielić równo między 10 osób?

Tej tabeli na żółto zaznaczono wszystkie liczby podzielne przez 5

0	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	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59

Tej tabeli na żółto zaznaczono wszystkie liczby podzielne przez 2

0	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	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59

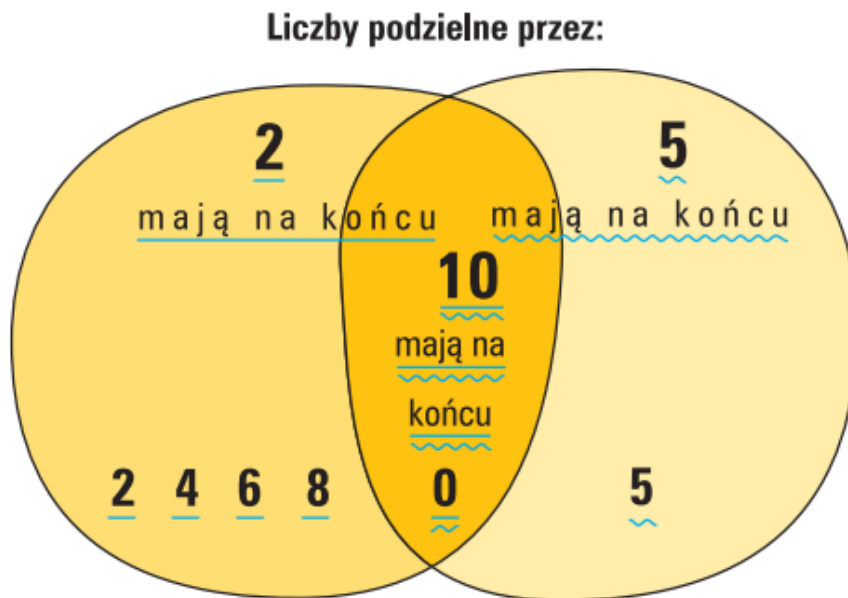
Tej tabeli na żółto zaznaczono wszystkie liczby podzielne przez 10

0	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	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59

Co ciekawego zauważyłeś/łaś?

Popatrz na ostatnią cyferkę!!!

Możemy nasze spostrzeżenia zapisać tak:



Podsumowując!!! (zapisz w zeszycie)

Liczba jest podzielna przez 2, gdy jej ostatnią cyfrą jest: 0, 2, 4, 6, 8



Liczba jest podzielna przez 5, gdy jej ostatnią cyfrą jest: 0, 5



Liczba jest podzielna przez 10, gdy jej ostatnią cyfrą jest: 0



Zadanie 1 str. 87 – podręcznik (**zapisz w zeszycie**)

Zróbmy tabelkę. Jeśli liczba będzie podzielna przez 2, 5 czy 10 zaznaczymy +, jeśli nie będzie podzielna zaznaczymy –

	Liczba podzielna		
	przez 2	przez 5	przez 10
320	+	+	+
24			
456			
23 410			
63	–	–	–
24 565			
171 024			
99 632			
641			
6 355			
14 678			
452 300			

Do wykonania w zeszycie

Zadania: 2, 3, 4, 5, 6 str. 87