

SESJA 3

Zadanie 1

Trzy kury, znoszące regularnie jajka, w ciągu trzech dni zniosły trzy jajka. Ile jajek zniesie w ciągu 12 dni 12 takich kur?

Zadanie 2

Przełóż jedną cyfrę tak, aby równość

$$101-102=1$$

była prawdziwa.

(Proponuję wykonanie szablonów cyfr i kombinowanie. Przyznaję uczciwie, sama nie poradziłam sobie z tym zadaniem, dlatego ufunduję nagrodę indywidualną – pyszną czekoladę. Proszę jedynie o uczciwość – w tym miejscu pozdrawiam wszystkich rodziców, krewnych i znajomych, którzy się z nami bawią.)

Zadanie 3

Do numeracji stron użyto 2322 cyfr. Ile stron liczy słownik?

Zadanie 4

Rozwiąż SUDOKU

	4		7				3	6
	7	2		4				
							5	
3					8	7		
9		8			6	3		
			4			1		
		9						4
			6		5			
	2			1				

Zadanie 5 „Samochody i samoloty” (historyczne zadanie anegdotyczne)

Między Warszawą i Poznaniem jest odległość 300 kilometrów. W tym samym dniu, w tej samej godzinie, minucie i sekundzie wyjeżdżają z obu miast ku sobie na spotkanie dwaj automobiliści i pędzą bez zatrzymywania się z szybkością 50 kilometrów na godzinę. Równocześnie z nimi wylatuje z Warszawy samolot, lecący na godzinę 100 kilometrów. Samolot, wyprzedziwszy automobilistę, jadącego z Warszawy, leci na spotkanie drugiego, który wyjechał z Poznania. Spotkawszy go, natychmiast zawraca i leci ku drugiemu i tak powtarza swój lot naprzód i wstecz, dopóki automobiliści się nie spotkali. Ile kilometrów przeleciał samolot?

POWODZENIA!
AGNIESZKA SIDOR