tutaj wpisz swoje imię i nazwisko

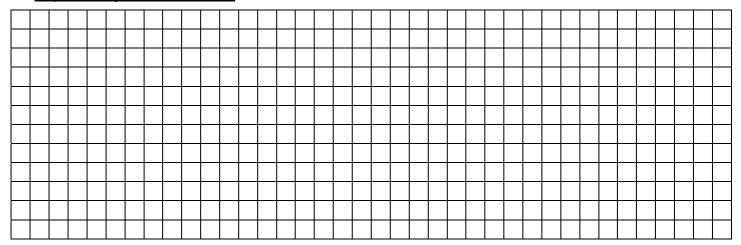
VII MIEJSKI KONKURS MATEMATYCZNY uczniów klas IV – VI szkół podstawowych eliminacje szkolne – 25 kwietnia 2012r.

KLASA IV

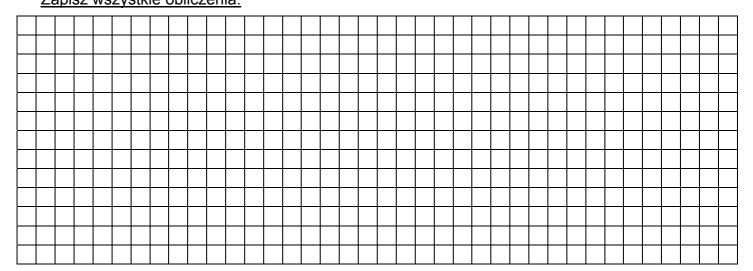
Drogi Czwartoklasisto! Witamy Cię na szkolnych eliminacjach VII Miejskiego Konkursu Matematycznego dla uczniów klas IV – VI

	ół p ratce																									poj	orav	vną	od	рои	vied	lź, i	stav	viaja	įc k	rzyz	żyk	
\bigcirc										x																												
Za poprawne rozwiązanie każdego zadania otrzymasz 1 pkt. Trzy kolejne zadania wymagają obliczeń. Pamiętaj o by je zapisać! Przy każdym zadaniu znajdziesz informację, ile punktów maksymalnie możesz otrzymać za poprawne rozwiąz Aby zakwalifikować się do finału, musisz zdobyć minimum 16 punktów. Na rozwiązanie wszystkich zadań masz 45 minut. Czytaj uważnie wszystkie polecenia. Życzymy powodzenia! Organizatorzy																																						
1.	Skrzynia z gipsem waży 42kg. Gips waży o 28 kg więcej niż skrzynia. Ile kilogramów gipsu je w skrzyni?															est																						
7									14									<u>35</u>							70													
2.	W podróż przez pustynię karawana wyruszyła w poniedziałek. Napojono wielbłądy o godzin 6:40. Kolejny raz napojono je dopiero w oazie po upływie 72 godzin i 42 minut. Którego dn i o której godzinie ponownie napojono zwierzęta?																																					
		w środę o 6:42 w środę o 7.22 w czwartek o 7:22 w czwartek o 9:12																																				
3.	Ada ma urodziny 1 maja, a Łukasz 23 października. Ile dni jest do urodzin Ady, a ile dni jes do urodzin Łukasza, jeżeli dzisiaj jest 10 kwietnia?															est																						
Ada 21, Łukasz 196 Ada 20, Łukasz 196 Ada 22, Łukasz 186 Ada 19, Łukasz 186																																						
4.	. Ile wynosi iloraz kwadratu liczby 8 przez sześcian liczby 2?																																					
	8 16														128 512																							
5.	Lic	czk	a	594	4 to	0:																																
DMLXXXXIV DCXIV												CMDLXXXXIV DXCIV																										
																	Br	ud	no	pis	;																	
																													-									
																													1									
																																			\dashv			
																												1	1						ightharpoonup			
																												-	-					$\overline{}$	$\frac{1}{2}$			
																													1					\rightrightarrows	\Rightarrow			
	i		1	1				ı	1	1			1			i	1									- 1	- 1		- 1	- 1						- 1		

 (4 pkt.) Na mapie w skali 1 : 700000 odległość między miastami wynosi 13cm. Jaka jest odległość rzeczywista między tymi miastami? Odpowiedź wyraź w kilometrach. Zapisz wszystkie obliczenia.



7. *(4 pkt.)* Na początku roku szkolnego do klas czwartych uczęszczało 108 uczniów. Dziewcząt było wtedy trzy razy więcej niż chłopców. Po półroczu ze szkoły odeszły trzy dziewczynki, ale doszedł jeden chłopiec. Ilu chłopców było w klasach czwartych w drugim półroczu? Zapisz wszystkie obliczenia.



8. **(7 pkt.)** Za 12 zeszytów Jola i Basia zapłaciły 28zł 80gr., a za 8 ołówków 6zł 40gr. Jola wzięła 7 zeszytów i 6 ołówków, a Basia resztę zakupów. Ile musiała zapłacić każda z nich za swoje zakupy?

Zapisz wszystkie obliczenia.

