



SZKOŁA PODSTAWOWA nr 9

w Wejherowie

60 zadań matematycznych na 60 - lecie

Zadania –listopad (klasy 4-5)

Zad. 1.

Wszystkie składniki potrzebne do przygotowania dwudziestu rożków z nadzieniem serowym ważą 1 kg. Samo ciasto waży 540 g. Aby je przygotować, potrzeba 35 dag mąki pszennej, 10 g drożdży, 10 g cukru i 60 g masła. Pozostałe składniki to jaja i mleko.

a) Ile dekagramów ważą pozostałe składniki ciasta?

b) Ile dekagramów waży serowe nadzienie do rożków?

Zad. 2.

Kamil i Janek chodzą do tej samej szkoły. Kamil idzie na przystanek 300 m, a potem jedzie autobusem szkolnym 4 km 200 m. Gdy wysiądzie z autobusu, idzie pieszo 200 m. Janek idzie do domu babci 200 m, stamtąd jest podwożony do szkoły. Dom babci znajduje się w odległości 4 km 900 m od szkoły. Który z chłopców ma dalej do szkoły, i o ile?

Zad. 3.

O ile suma liczb MCMLXXII i CDLVI jest większa od ich różnicy? Wynik podaj w systemie rzymskim. Zapisz obliczenia.

Zad. 4.

Ania po powrocie ze szkoły od razu zaczęła odrabiać lekcje. Zajęło jej to 50 minut. Później przez 20 minut jadła obiad, a zaraz po obiedzie włączyła telewizor i obejrzała 45 minutowy odcinek serialu. Po filmie poszła z psem na spacer, który trwał dwa kwadranse. Po powrocie spojrzała na zegarek i była za kwadrans siedemnasta. O której Ania wróciła ze szkoły do domu?

Zad. 5

Połącz w pary równe wielkości.

2004 g	13 zł 30 gr	2 kg 4 g	1250 gr	2005 m
185 zł 60 gr	250 cm	18560 gr		
1330 gr	2 km 5 m	12 zł 50 gr	25 dm	

Zad. 6

Przełóż po jednej zapalce w każdej z poniższych równości tak, aby otrzymać równość prawdziwą.

a.)



b.)

