

MATEMATYCZNA LIGA ZADANIOWA STYCZEŃ 2024
KLASY 4-5

Imię i nazwisko.....Klasa.....

Zadanie 1: Ala urodziła się w MCMLXXXIX, Basia w MCMXCV, Czesia w MCMXCIV, a Danka w MCMXCI. Która z dziewczynek będzie pierwsza obchodziła 18 urodziny?

- a) Ala b) Basia c) Czesia d) Danka

Zadanie 2: Klientka płaci banknotem 100-złotowym za 2 kostki masła po 3 zł, 6 jajek po 40 gr, 5 bułek po 1 zł, dżem za 4 zł oraz dwa kartony mleka po 2,50 zł. Ile reszty powinna otrzymać?

- a) 22,40zł b) 77,60zł c) 82,60zł d) 76,70zł

Zadanie 3: Wskaż liczbę czterocyfrową, której suma cyfr wynosi 16, a cyfra setek jest o 3 większa od cyfry jedności.

- a) 4642 b) 9115 c) 2815 d) 1096

Zadanie 4: Państwo Nowakowie kupili telewizor za 1370 zł i głośniki za 850 zł. Kilka dni później w sklepie ogłoszono promocję: nowa cena telewizora wynosiła 1280 zł, a cenę głośników obniżono o 89 zł. Ile mogli zaoszczędzić państwo Nowakowie, gdyby zrobili zakupy kilka dni później?

Zadanie 5: Iga ma we wtorek 5 lekcji. Lekcje zaczynają się o 8:00 rano i mają po 45 minut, a przerwy są 10-minutowe z wyjątkiem czwartej, która trwa 20 minut. Po skończonych lekcjach Iga czeka w świetlicy na rodziców do godziny 15:00. Jak długo przebywa Iga w świetlicy?

Zadanie 6: W wyrażeniu $4 \cdot 12 + 18 : 6 + 3$ wstaw nawias tak, aby otrzymać wynik 50.

Zadanie 7: W poniedziałek w południe wyrusza żaglowiec w 100 – godzinny rejs. W który dzień tygodnia i o której godzinie zakończy on swój rejs?

Zadanie 8: Torebka herbaty waży 2g. Puszka zawierająca 100 torebek waży 45dag. Ile waży pusta puszka?