

Bawimy się w matematykę kl. 5

II etap

rok szkolny: 2025/2026

Zapamiętaj!

Nie rozwiązuj zadań na tej kartce. Na konkurs przynieś ją niewypełnioną.

Nie zapomnij o kartkach papieru i czymś do pisania.

Spotykamy się **13 grudnia (sobota) w SP 1 o godz. 9.00.**

Na konkursie zadania od 6 – 10 będą zadaniami „bliźniakami”.

Zad.1. Oblicz wartość wyrażenia. Obliczenia pomocnicze wykonaj sposobem pisemnym.
 $2795 - 852 : 3 \cdot 7 =$

Zad.2. W sklepie były 1102 gry. W pierwszym tygodniu sprzedano 417 gier, a w drugim – 3 razy mniej niż w pierwszym. Ile gier zostało po dwóch tygodniach sprzedaży?

Zad.3. W spiżarni na 14 półkach ustawiono po 15 słoików z konfiturami na każdej półce, a na 12 półkach po 25 słoików z sałatką warzywną. Których słoików jest więcej i o ile?

Zad.4. Pomiędzy podane wyrażenia wstaw odpowiedni znak: $<$, $>$, lub $=$

a) $409 + 347 \dots\dots\dots 1000 - 289$

b) $48 \cdot 23 \dots\dots\dots 4564 : 4$

c) $2793 : 3 \dots\dots\dots 36 \cdot 36$

Zad.5. Romek zapłacił 820 zł za aparat fotograficzny i lampę błyskową. Aparat jest trzy razy droższy od lampy. Ile kosztuje każde urządzenie?



Bliźniaki - na konkursie będą zadania tej samej treści tylko z innymi danymi.

Zad.6. Do pracowni szkolnej kupiono za 4388 zł 2 laptopy i 2 drukarki. Drukarka była o 1404 zł tańsza od laptopa. Ile kosztował laptop, a ile kosztowała drukarka?

Zad.7. Maszyna w ciągu 8 minut przylepia 1440 naklejek. Ile naklejek maszyna przylepia w ciągu 1 sekundy?

Zad.8. Zestaw malarski kosztuje 127 zł, sztalugi kosztują 245 zł, a płótno 24 zł.

a) Ile kosztują razem zestaw malarski i sztalugi?

b) O ile droższe są sztalugi od zestawu malarskiego?

c) Ile kosztuje 15 płócien?

Zad.9. Dwa ogrody otoczono płotem. Jeden ogród w kształcie prostokąta o bokach długości 45 m i 27 m, a drugi w kształcie kwadratu o boku 36 m.

Który płot jest dłuższy i o ile metrów?

Zad.10. Mateusz złowił trzy duże ryby. Bierze pierwszą rybę i waży się razem z nią. Waga wskazuje 46 kg. Robi to samo z drugą rybą i z trzecią rybą. Waga pokazuje kolejno 45 kg i 48 kg. Mateusz oblicza, że złowione ryby ważą 7 kg.

Ile waży Mateusz a ile każda ryba?