

Matematyk z błyskiem

(klasa 5)

ZESTAW 2

ZAD. 1 Liczby trzycyfrowe

Michał wypisał wszystkie trzycyfrowe liczby, z których każda składała się z tylko z cyfr: 3, 5 lub 8 różniące się tylko pozycją ich występowania. Cyfry mogą się powtarzać. Ile było tych liczb? Wypisz te liczby.

ZAD.2 Kiedy do teatru?

Przedwczoraj nauczycielka powiedziała: „Za tydzień idziemy do teatru”. Jutro przypomni o tym wyjściu mówiąc: „Do teatru idziemy”

ZAD.3 Liczba

Pewna liczba dwucyfrowa ma sumę cyfr 9. Gdybyśmy zamienili miejscami cyfry tej liczby, to liczba ta zwiększyłaby się o 9. Jaka jest cyfra dziesiątek tej liczby? Rozpisz i uzasadnij rozwiązanie.

ZAD.4 Ziemniaki

Jeśli pół worka ziemniaków waży o 15 kg mniej niż półtora worka ziemniaków, to ile waży worek ziemniaków? Uzasadnij rozwiązanie.

ZAD.5 Z Warszawy do Łodzi

Pan Stanisław jedzie z Warszawy do Łodzi i przejechał już trzykrotnie większą odległość niż odległość, która została mu jeszcze do przejechania. W jakiej odległości jest od Łodzi, jeśli z Warszawy do Łodzi jest 140 km?

Termin oddania 25. 10. 2024r.