Liczby rzymskie L, C, D, M: rozłóż na części

liczby do 2000 · klasa 3

Rozłóż każdą liczbę rzymską na części (rzędy), wpisz ich wartości i oblicz, ile to razem.

Przykład: MCDL = M + CD + L = 1000 + 400 + 50 = 1450

Rozkładaj rzędami: tysiące, setki, dziesiątki, jedności. L = 50 C = 100 D = 500 M = 1000

① **CMXXXIII** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

② **MCDXXXVI** = ☐ + ☐ + ☐ + ☐ = ☐

③ **MCMI** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

④ **MDCCXVI** = ☐ + ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑤ **CMXLVI** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑥ **MCDXXII** = ☐ + ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑦ **DCXCVII** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑧ **CMXIX** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑨ **CCLXXVII** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

⑩ **CDLIV** = ☐ + ☐ + ☐ = ☐

Klucz: CMXXXIII = 933 · MCDXXXVI = 1436 · MCMI = 1901 · MDCCXVI = 1716 · CMXLVI = 946 · MCDXXII = 1422 · DCXCVII = 697 · CMXIX = 919 · CCLXXVII = 277 · CDLIV = 454

KolorowankiOli.pl powered by AnimatOlka animacje na Twoich eventach AnimatOlka.pl

Darmowe kolorowanki dla Twojego dziecka do domu, przedszkola, szkoły oraz na imprezy okolicznościowe · K-35055

Klucz odpowiedzi — Liczby rzymskie L, C, D, M: rozłóż na części

liczby do 2000 · klasa 3

Tak wygląda karta po poprawnym rozwiązaniu — do sprawdzenia przez dorosłego.

Przykład: MCDL = M + CD + L = 1000 + 400 + 50 = 1450

Rozkładaj rzędami: tysiące, setki, dziesiątki, jedności. L = 50 C = 100 D = 500 M = 1000

① **CMXXXIII** = 900 + 30 + 3 = 933

② **MCDXXXVI** = 1000 + 400 + 30 + 6 = 1436

③ **MCMI** = 1000 + 900 + 1 = 1901

④ **MDCCXVI** = 1000 + 700 + 10 + 6 = 1716

⑤ **CMXLVI** = 900 + 40 + 6 = 946

⑥ **MCDXXII** = 1000 + 400 + 20 + 2 = 1422

⑦ **DCXCVII** = 600 + 90 + 7 = 697

⑧ **CMXIX** = 900 + 10 + 9 = 919

⑨ **CCLXXVII** = 200 + 70 + 7 = 277

⑩ **CDLIV** = 400 + 50 + 4 = 454

Liczby rzymskie L, C, D, M: rozłóż liczbę rzymską na części (klasa 3)

L, C, D i M to znaki, od których zaczynają się duże liczby rzymskie. Na tej karcie dla klasy 3 jest dziesięć liczb do 2000, a zadaniem jest rozłożyć każdą na rzędy — tysiące, setki, dziesiątki i jedności — i policzyć wartość, jak w przykładzie MCDL = 1000 + 400 + 50 = 1450. Pierwsze zadanie z karty: CMXXXIII = 900 + 30 + 3 = 933. Pary odejmujące CD, CM, XL i XC liczymy jako jedną część. Karta rozszerza punkt S II.6.4 podstawy poza XII. Klucz z wpisanymi składnikami jest w PDF. Następna karta: Liczby rzymskie: zapisz rok i wiek cyframi rzymskimi; wszystkie karty dla klasy 3: / karty-pracy/klasa-3.

Ciekawostka

Największa liczba, którą zapisuje się zwykłymi znakami rzymskimi, to MMMCMXCIX, czyli 3999.

Sugerowane kolory

Tysiące w kolorze czerwonym, setki niebieskim, dziesiątki zielonym, jedności żółtym — w zapisie rzymskim i w okienkach.

Wskazówka dla rodzica

Dzielcie zapis na kawałki od lewej: każdy kawałek to jeden rząd. Gdy mniejszy znak stoi przed większym (CD, CM, XL, XC), oba znaki tworzą jeden kawałek i odejmujemy: CD = 500 − 100 = 400. Na koniec dodajcie części i porównajcie z przykładem MCDL.

https://animatolka.pl
ŚLĄSK: Eventy firmowe i miejskie · Szkolne · Przedszkolne · Wesela · Komunie